



ISSN-0971-5711

25

اگست 2015



اردو ماہنامہ

سائنس

نئی دہلی

259

لیزر: نور کا آک سمیروپ، آک طلسم





ہندوستان کا پہلا سائنسی اور معلوماتی ماہنامہ
اسلامی فاؤنڈیشن برائے سائنس و ماحولیات نیز
انجمن فروغ سائنس کے نظریات کا ترجمان

توقیب

- 4..... پیغام
- 5..... ڈائجسٹ
- 5..... یزید تو کاک بیرو پاک ظلم ایس ایس علی
- 16..... موسمِ بادیں کے چن چن ڈاکٹر رحمان انصاری
- 19..... لیال احمد بھٹان میں ڈنٹ پرو فیسر اقبال کی احمدیہ
- 24..... اردو میں سائنسی ادب قریم محمد امجدی شام
- 28..... غیر ملکی سائنس (مرتبہ فیض) ڈاکٹر محمد ناصر شمس
- 33..... باعمل و باحق ڈاکٹر یاراج امر کاشی
- 34..... پیش روشت نجم الحق
- 37..... سائنس کے شعاریں ص محمد زور
- 37..... قرآن اور سائنس محمد زور
- 40..... جہد و کٹ ادا اللہ
- 40..... دکانے عام میں سائنس کی طبیعت کتنی ڈاکٹر حفیظ الرحمن مدنی
- 44..... لائن ہٹاؤں ادا اللہ
- 44..... نام کیوں کیجئے جمیل امیر
- 44..... کنویں یا پانی تھیں؟ ہمیں میں کیوں نہ کہتی ہیں؟ زلمیہ حمید
- 48..... نمبر 23 عسکر عباس چھتری
- 49..... فرانک ڈاکٹر عزیز احمد علی
- 51..... جہد و کٹ ادا اللہ
- 53..... سائنس ڈکشنری ڈاکٹر محمد سلیم چوہان
- 55..... دیکھ عمل ادا اللہ
- 57..... خریداری آن لائن فارم ادا اللہ

جلد نمبر (22) اگست 2015 شمارہ نمبر (88)

| | |
|--------------------------|-----------------------|
| ایڈیٹر : | لیٹل ٹی ٹاؤن 259 روپے |
| ڈاکٹر محمد سلیم پرویز | 10 روپے (سید) |
| ڈاکٹر محمد اکرم علی خان | 10 روپے (سید) |
| (ادبیات) | 3 روپے (سید) |
| ڈیرہ 6506011070 | 1.5 روپے |
| سچ جس کی دعا ہے : | روستہ کٹ |
| ڈاکٹر شمس الاسلامیہ رونی | 950 روپے (سید) |
| سید محمد طارق شادی | 300 روپے (سید) |
| محمد حفیظ انصاری وادریہ | 500 روپے (سید) |
| سچ جس کی دعا ہے : | برائے شمس حبیب |
| ڈاکٹر محمد امجدی | (سید) |
| ڈاکٹر محمد امجدی | 100 روپے (سید) |
| ڈاکٹر محمد امجدی | 35 روپے (سید) |
| ڈاکٹر محمد امجدی | 75 روپے |
| سید شمس | انسانیت شمس |
| شمس محمد علی | 9000 روپے |
| ڈاکٹر محمد امجدی | 1300 روپے (سید) |
| | 400 روپے (سید) |
| | 500 روپے |

Phone : 6506011070

Fax : (0091-11)23215906

E-mail : maparvaz@gmail.com

نمبر (26) 153 ڈاکٹر محمد علی رونی - 110025

اس ماہنامے میں صرف مسلمانوں کا مطلب ہے کہ
آپ کا ترجمان سفرِ سنا ہے۔

☆ سرورق : محمد جلیوید

☆ کمپوزنگ : فرح تاز



نئی صدی کا عہد نامہ

آئیے ہم یہ عہد کریں کہ اس صدی کو اپنے لئے

”تکمیل علم صدی“

بنائیں گے۔۔۔ علم کی اس غیر حقیقی اور باطل تقسیم کو ختم کر دیں گے جس نے ورلگاہوں کو ”مدرسوں“ اور ”اسکولوں“ میں بانٹ کر آدمی اور صورتوں سے مسلمان پیدا کیے ہیں۔

آئیے عہد کریں کہ نئی صدی مکمل اسلام اور مکمل علم کی صدی ہوگی

ہم میں سے ہر ایک اپنا اپنا سٹیج پر یہ کوشش کرے گا کہ ہم خود اور ہماری سرپرستی میں تربیت پانے والی نئی نسل بھی مکمل علم حاصل کر سکے۔۔۔ ہم انکی ورلگاہیں تشکیل دیں گے کہ جہاں اسکولی سطح تک مکمل علم کی تعلیم ہو اور جہاں سے فارغ ہونے والا طالب علم حسب غٹا، علم کی کسی بھی شاخ میں، چاہے وہ تفسیر، حدیث یا فقہ ہو، چاہے الیکٹرانکس، مینڈسین یا مینڈیا ہو، تعلیم جاری رکھ سکے گا۔۔۔

آئیے ہم عہد کریں کہ

مکمل علم و تربیت سے آراستہ ایسے مسلمان بنیں گے اور تیار کریں گے کہ جن کے شب و روز محض چھارگان پر نہ کئے ہوں، بلکہ وہ ”پورے کے پورے اسلام میں ہوں“ تاکہ حق بندگی ادا کرتے ہوئے دنیا میں وہی کام کریں کہ جن کے واسطے ان کو بھیجا گیا ہے۔ یعنی دو خیر قسمت جس سے سب کو فیض پہنچے۔ اگر ہم صدق و بی سے اور خلوص نیت سے اللہ اور اس کے رسول کے احکام کی تعمیل کی غرض سے یہ قدم اٹھائیں گے تو انشاء اللہ یہ نئی صدی ہمارے لئے مہارنگ ہوگی۔

شاید کرتے عدل میں اتر جائے مری بات



ابن ابی علیہ (مجاہد شمس)

لیزر: نور کا اک بہروپ، اک طلسم

نور کی لونا ایچہ راجوں جیسی طاقت، مصوبیت اور
پاکیزگی دھولوں بھی نذاکت۔۔۔۔۔ یونین ملنے اسے خواصورت

گنرہ یوں سے پاکہ ہے اللہ ہی نور ہے۔۔۔۔۔ آسمانوں کا نور میں
کا نور۔۔۔۔۔!

خود کا دلہرا دل پہ اور سرا پہلو یہ ہے کہ وہ
چہرہ اور چہرہ کی ہے اہم سورت کو ایک
کے لئے بھی نظر پر نہیں آجئے کہ لڑکا بھی
اور دلہرا دل پہ ہے قصہ موی "برداشت نہیں
کہ سکے اور بے ہوئی ہو کر کرنا ہے چہرہ
بھی اسے بہانہ کا اور دینا ہو گیا۔
خود اپنی قوت کا اعجاز لیز کی شکل میں بھی

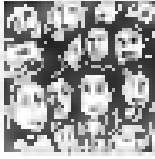
تو کہتا ہے۔ انسان نے اپنی عقل و ضمیر کو کھشایم سے یزید کو بھی رام
تو لیا ہے

ماہنامہ انکشاف کی ترقی اور بہت سی اصلاحات کے اظہار سے



وہ ایک دلکش اور خوش رنگ۔۔۔۔۔ آنکھوں کے
دائے دل میں اتر جاتے والے، دماغ کو
مصور کر لے والے حسین
ظاہر۔۔۔۔۔ یہ کب ہماری رہا کرتی
جیلد کی تسکین کرتے ہیں۔۔۔۔۔ ہمارے
جذبہ عشق کو ہمیز کرتے ہیں۔۔۔۔۔ وہ
عشق جو مادی آنکھوں سے پاک

ہے۔۔۔۔۔ یہ ممکن کیا ہے؟ اپنے مسیوہ فطرتی کی قیامت میں چاہے ہو چاہے، اپنی جستی کو کھاتی اللہ کر دے کہ ایک واحد۔۔۔ مسیوہ ہے۔۔۔۔۔ بے شک اللہ ساری آگاہیوں، سارے میسوں اور ساری



ذاتی زندگی

تصدیق کر دی۔

☆ 1939 میں Valentine A. Fabrikant نے

نے پہلی افراطی کے ذریعے فکرموجوں (Short Waves)

کو بڑھانے (Amplify) کی مثال کوئی کی۔

☆ 1847 میں R.G. اور Willis W. Lamb نے

Rutherford نے پہلی مروج پہلی افراطی کا مکمل تجربہ پیش کیا۔

☆ 1950 میں Alfred Kastler نے

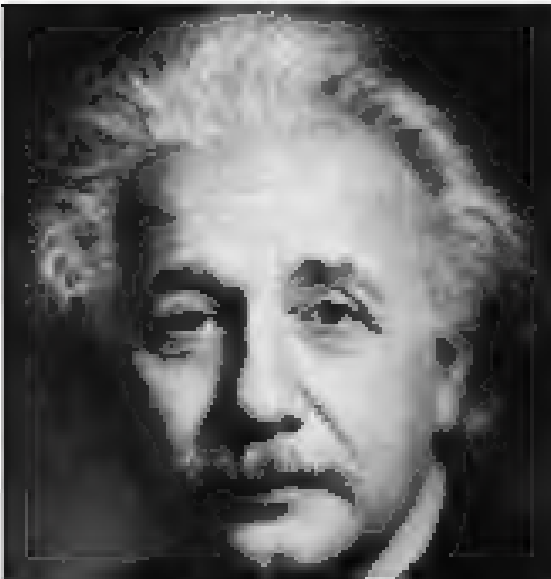
Optical Pumping یعنی ہرگز توانائی کی بنیادی سطح

(Ground Level) سے اپنی سطح پر پہنچانے کا طریقہ ایجاد کیا۔

اس ایجاد پر اسے 1968 کا نوبل انعام دیا گیا۔ اس طریقے کو مکمل

فکری دو سال بعد Alfred Kastler، Brodeur اور Winder نے

دی۔



البرٹ آئن اسٹائن

ہی ہو ہے کہ لیزر شعاعیں اتنی شدید (Intense) ہوتی ہیں کہ وہ

بہت سے گھنٹے تک چمک رہے ہیں اور ان کی سرایت کر سکتی ہیں۔

لیزر شعاعیں جسم سے غیر محنت مند طاقتوں کو دور کرنے کے لئے

استعمال کی جاتی ہیں۔ سر جی کے دوران خون کی نالیوں کو تھیل کر کے

خون کے بہاؤ کو روکنے میں بھی لیزر کا استعمال کیا جاتا ہے۔ اگرچہ

فکریہ (Retina) پر عوارض ہو جاتے تو اسے فکریہ مقام پر پوست

کرنے کے لئے لیزر کا بڑے پیمانے پر استعمال کیا جاتا ہے۔

لیزر کے استعمال کے چند اور علاقے یہ ہیں۔ مختلف قسم کے

ہاتھوں کی ترافٹ فراش، انسانی نالیوں میں سنگوں کی ترسیل، عجز رفتار

فرق کو کاپی مشین، ہرگز وی ڈی ڈی اور ڈی ڈی ڈی، Holography

بلور، کارٹین کی تبدیلیوں کی گھرائی، وغیرہ۔

لیزر کی تین اہم قسمیں ہیں۔ ٹھوس لیزر جو ٹھوس فکریوں مثلاً

یا تو (Ruby) کی فکریوں یا شیشہ یا نیم موصل کے استعمال سے

حاصل ہوتا ہے۔ گیس لیزر جو کسی ایک گیس یا گیسوں کے آمیزے

سے حاصل کیا جاتا ہے۔ مثلاً کلیم اور نئون کا آمیزہ یا کربن ڈائی

آکسائیڈ۔ مائع لیزر جو کسی دھاتی (Dye) مثلاً Rhodamine

استعمال کر کے حاصل کیا جاتا ہے۔

لیزر کی تاریخ

☆ البرٹ آئن اسٹائن نے 1917 میں لیزر

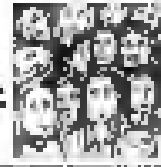
(Laser) اور ماسر (Maser) کی نظریاتی بنیاد اپنے مقالے

On the Quantum Theory of Radiation

میں رکھتی تھی۔

☆ 1928 میں Rudolf W. Ladenburg نے

نے پہلی افراطی (Stimulated Emission) کے مظہر کی



ذاتجسہ

☆ 1959 میں ایک کاٹزنس میں Gordon

Gould نے اپنے مقالے The LASER, Light Amplification by Stimulated Emission of Radiation میں اپنی مارتھنک LASER کا استعمال کیا۔

☆ 16 مئی 1960 کو Hughes

Research Laboratories Malibu California

کے Theodore H. Maiman نے اپنے لیزر میں پراقت

(Ruby) کی قہروں کا استعمال کر کے 694 nm طول موج کی

مرغ لیزر شعاعوں کی تخلیق کی۔ یہ شعاعیں وقفہ وار

(Pulsed) فریقت کی تھیں۔

☆ 1960 میں ہی ایران کے ماہر طبعیات علی جوان

(All Javan) William R. Bennett اور

Donald Herriot نے پہلے گیس لیزر کی تیاری میں کامیابی

حاصل کی۔ انہوں نے تنظیم اور جوان کے آپیرے کا استعمال کر کے

☆ 1953 میں Charles Townes

James Gordon اور Herbert Zeiger نے پہلا

Microwave Amplifier تیار کیا جو لیزر کے اصول پر کام

کرتا تھا۔ اس آئے کے ذریعے Maser کی تخلیق ممکن ہوئی۔

Maser لقب (Acronym) ہے Microwave

Amplification by Stimulated Emission of

Radiation کا۔ MASER میں شعاعوں کا مسلسل ارتق

نہیں ہوتا۔

☆ 1956 میں روسی سائنسدان Prokhorov اور

Basov نے اس شکل کو دور کرنے کے لئے Optical

Pumping کا طریقہ ایجاد کیا جو بعد میں لیزر کی تیاری میں

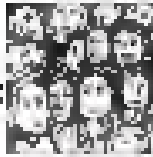
تک پہل پڑتا ہوا۔



Laser Light



علی جوان



قائم شدہ

ہے۔ یہ ایک مرکزہ (Nucleus) اور ایک پروٹون پر مشتمل H⁺ ہے۔ اس کے قریب ایک مرکزہ کے مرکزی حصے میں دو ذرات مرکزہ ہوتا ہے جس کے اطراف نہایت چمکے ہوئے یا ذرات الیکٹرون مختلف مداروں میں گردش کرتے رہتے ہیں۔ مرکزہ مثبت بار دیکھا ہے۔ الیکٹرون کا ہر مدار اپنے دور ہر کی توانائی کی حالت (Energy State) کو ظاہر کرتا ہے لہذا مرکزہ کے اطراف گردش کرتے والے الیکٹرون مختلف توانائی کی حالتوں پر مشتمل ہوتے ہیں۔ جب تک الیکٹرون اپنے اپنے مدار میں رہتے ہیں وہ نہ تو توانائی جذب کرتے ہیں نہ صرف خارج کرتے ہیں۔

جب کوئی الیکٹرون اپنے توانائی کی حالت سے مرکزہ توانائی کی حالت پر چلتا جاتا ہے تو وہ توانائی کی کچھ مقدار خارج کرتا ہے۔ اگر یہ توانائی جو ہر کے ذریعہ جذب کر لی جاتی ہے تو ایک الیکٹرون اس توانائی کو حاصل کر کے زیادہ توانائی کی حالت کو پہنچ جاتا ہے۔ اس صورت میں جو ہر فوٹون (Photon) کی صورت میں توانائی کا اخراج کرتا ہے۔

یہ شمار ہر ایسا سالہ اس عمل میں حصہ لیتے ہیں اور ایک نظام (System) وجود میں آ جاتا ہے۔ یہ نظام توانائی



Red Laser

لہر سرخ (Infrared) مسلسل لہر کی تکنیکی کی۔ ہر میں ہی جان کو 1963 کے انجینئرز نے اپنا اسے نوآزم کیا۔

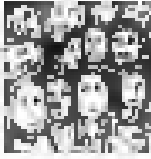
☆ 1862 میں Robert N. Hall نے پہلا Diode Laser ایجاد کیا جس کا سربانی حاصل کی جس میں کلیم 700 nm کا استعمال کر کے 850 nm کے قریب قریب سرخ (Near Infrared) لہر کی تکنیکی کی۔ یہ مادہ یعنی کلیم آرسائیڈ (GaAs) ایک نیم موصل ٹیوس ہے۔

پہلی اخراج (Stimulated Emission)

1913 میں Niels Bohr نے اپنے دور ہر کی ساخت (Atomic Structure) کا نظریہ پیش کیا اور پہلے درجہ کی جو ہر کی ساخت جان کی۔ تمام عناصر کے جو ہروں کی ساخت جان کی۔ تمام عناصر کے جو ہروں میں پہلے درجہ کی سب سے زیادہ جو ہر



Niels Bohr



ذاتی جسم

Cyanine مرکبوں میں لیزر کے اخراج کا مشاہدہ کیا۔ اس کا یہ اہم اور بھی اگلی تھی۔ ذاتی لیزر کا استعمال ۶۰ سے زیادہ ہونے لگی شعروں میں کیا جاتا ہے۔

میں موصل لیزر

LED یعنی Light Emitting Diode کا استعمال

کر کے لیزر تیار کیا جا سکتا ہے۔ LED میں موصل (Semi Conductor) ککلم آرسنڈ (GaAs) اور ککلم ککلم آرسنڈ (AlGaAs) وغیرہ کا استعمال کیا جاتا ہے۔ خصوصاً موصلیاتی حالات پیدا کر کے LED سے لیزر حاصل کیا جاتا ہے جسے نیم موصل لیزر کہتے ہیں۔

ان کے علاوہ بھی ککلوں قسم کے لیزر تیار ہو چکے ہیں جن میں:

- ☆ Free Electron Laser
- ☆ Excimer Laser
- ☆ Fiber Laser



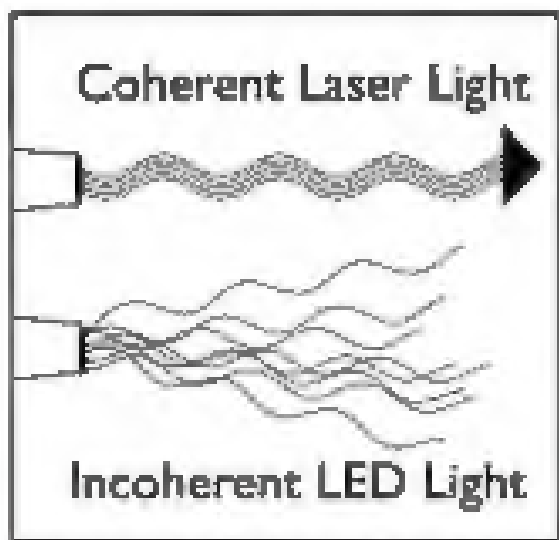
لیزر کے ذریعہ کٹنگ

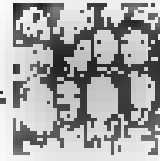
Electrical Discharge کے ذریعے لیزر تیار کیا جاتا ہے۔ اس کا استعمال لیزر کے ذریعے لیزر حاصل کیا جاتا ہے۔ کیمیائی تعامل کے نتیجے میں حاصل ہونے والا لیزر Chemical Laser کہلاتا ہے۔ HBr, HCl, HF اور CO کے ککلوں میں کیمیائی لیزر کا اخراج ہوتا ہے۔ یہ لیزر بہت زیادہ طاقت ور ہوتے ہیں۔ فوج اور صنعت میں ان کا استعمال کیا جاتا ہے۔

ذاتی لیزر

تیمیاتی ذاتی لیزر (Organic Dye Laser) ککلی طور پر R. Lankard اور P.P. Sorokin نے دریافت کیا۔

Chloro-Aluminium-Phthalocyanine ذاتی کیمیائی اور مرکب کے اثر (Raman Effect) کے مطابق ککلوں میں انھوں نے دکھا کہ یہ ذاتی لیزر کا اخراج کر رہی ہے۔ اس حوالے میں جرمنی کے P.F. Schafer نے بھی چند





فائز سید

- ☆ Photonic Crystal Laser
- ☆ Excimer Laser
- ☆ Cosmic Laser

1982 میں سب سے پہلے شکار کیا گیا اس نے اس بعد ہزار
پتھر مار کر کھٹ میں اکٹرا گیا۔ طاوانہ یہ یز کے چند اہم استحقاقات
درج سے ملتا ہے

یز کے استحقاقات

مکی سے ریشیہ میں ہر کا سوال کا یاد ہو گیا ہے کہ
تہ Ubiquitous کہہ جاتے لگا گئی ہر جگہ موجود ہون
سوسائٹی میں ہر ہزاروں طرح سے استعمال کیا جا رہا ہے اور اس کی
اقاریت و مقبولیت روز بروز اس سے آگے بڑھ رہی ہے۔ انجینئرنگ، ایئر مشین، کونی
بائنس، انجینئرنگ، آرٹس، میڈیسن، صنعت، کالون کا حال، کفریخ
اور کونی مقصد یز کے استعمال سے بڑے بڑے میدان پر
بلا رہا (Communication) کے میدان میں یز کا وسیع
کر کے کامیابی کی خدمت میں رہا نہیں رہا ہے

1974 میں سب سے پہلے یز کا استعمال کیا گیا ہے۔
یہ لیٹر (Bar Code Scanner) رہا تھا جس کا تیا

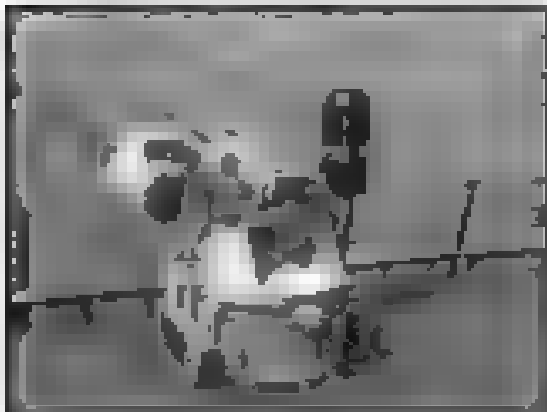
1. علاج معالجی

Bloodless Surgery جس کی لکھی جی اسی جس میں جن
صالح ہیں CO₂ کاٹی جائے اور شریانوں اور ویدوں کو یز کی مدد
سے اسی دقت بند (Seal) دیا جائے Laser Healing
میں یز وہ سے ٹکوں اور جاتا ہے اس کی چھری کا
حالت۔ ٹکے ٹکے اور دوسرے حصوں کی دو ٹکی یز کی مدد سے
تیا جاتی ہے۔ ٹکوں کے علاج کے لیے یز بہت کارآمد ثابت

ہے

2. صنعت

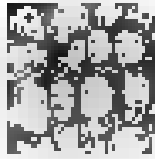
ہماری صنعتوں میں دھاتوں کی موٹی موٹی چھریوں کو کاٹنا
وید ٹکے دھاتوں کے یز کے حرارتی اثرات کا استعمال۔ مٹیوں کے
پیداں کو ٹکانا اور کچا۔ انجینئرنگ کے ہر وہ کی سرمد و پیر



Laser as Weapon



Laser in Industry



ذاتی

3. فون

☆ Lidar

☆ Laser Capture microdissection

☆ Fluorescence Microscopy

6۔ معیشت۔

معیشت پر جب سے زیادہ انفرادی ہو سے دانی معیشت

میں سے، کا استعمال ہے سے یہ کام رہا ہے مثلاً

☆ Laser Printers

☆ Optical Discs (CD DVD etc.)

☆ Barcode Scanner

☆ Laser Thermometers

☆ Laser Pointers

☆ Bubblegrams

7۔ مہارت اور ناکش۔

مہارت کے علاوہ مہارت نگراں، مہارت لائٹنگ میں مہارت

مہارت لایا جا رہا ہے۔

بہت مختلف و مہارت مہارت مہارت مہارت مہارت

مہارت، مہارت، مہارت، مہارت، مہارت، مہارت، مہارت، مہارت

مہارت، مہارت، مہارت، مہارت، مہارت، مہارت، مہارت، مہارت

مہارت، مہارت، مہارت، مہارت، مہارت، مہارت، مہارت، مہارت

مہارت، مہارت، مہارت، مہارت، مہارت، مہارت، مہارت، مہارت

مہارت، مہارت، مہارت، مہارت، مہارت، مہارت، مہارت، مہارت

5۔ مہارت۔

مہارت (Research) کے مہارت مہارت مہارت مہارت

مہارت، مہارت، مہارت، مہارت، مہارت، مہارت، مہارت، مہارت

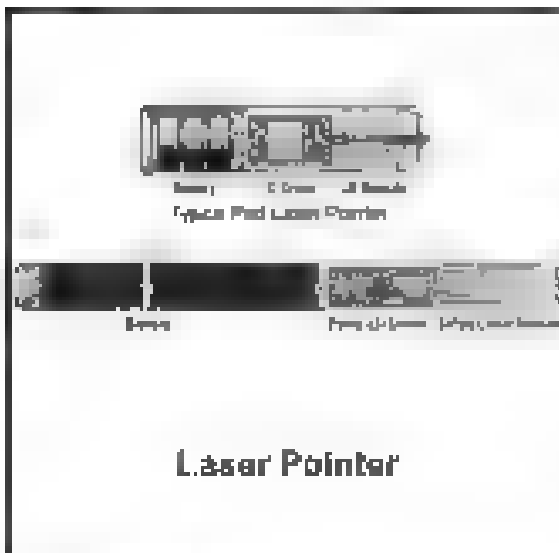
☆ Spectroscopy

☆ Laser Scattering

☆ Laser Albatron

☆ Laser Interferometry

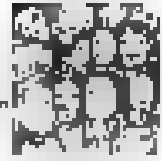
☆ Laser Annealing



Laser Pointer



Laser Printer



۸. کاسیکه سرتی

[illegible]

444 日

طالب اس سے بھاگتا ہے کہ اس کی طرف سے اور کسی سے
نہیں آگے جاوے۔ بطور تھیں۔ اسوں سے کہیں آگے جاوے نہ
پہلے کا اندر ہوئی تھی ہے بطور تھیں آگے جاوے نہ
تھی طالب اس سے آگے جاوے نہ تھی پہلی پہلی تھی
تھی طالب اس سے آگے جاوے نہ تھی پہلی پہلی تھی
تھی طالب اس سے آگے جاوے نہ تھی پہلی پہلی تھی

تقدیر نہ صرف میز و کھانوں کے لئے حتمی کیا جاتا ہے

بلایا میری تمام حیات کے واسطے حالات کے لئے تھی۔ یہ لفظ شعل
 ہے۔ یہ اللہ کی بات ہے۔ اللہ کے چلنے پر ہر ذرہ ہل رہا ہے۔
 گاہ کہیں سے چکا ہے۔

— 10 —

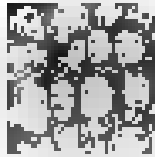
یہ ذرا ایک دو دھاری گلوہ ہے۔ بچے کے شمار مشکلات اور
انہاریت کے دو جزو ہیں۔ اسی اسی صورت میں محفوظ نہیں ہے۔ 1960
میں جو دو چھاپا ہوا کان نقصانی وہ تھا۔ اس کے موجد
Theodore Malmgren ہے۔ بچے اس بیماری سے مراد ہوتا ہے۔
شبیر (One Gillette) سے تعبیر کیا گیا ہے۔ وہ بچہ
شبیر سے شبیر ہوتا ہے۔ علامتیں ملتا تھا۔ آج یہ بات تقریباً
جاتی ہے۔ اس سے مراد ہر شے کا اثر بہت چھوٹی حالت میں
ہیں۔ اس سے مراد ہر شے کا اثر بہت چھوٹی حالت میں
(Retina) دیکھنا چھوٹا ہے۔



Laser Rifle



Therodre Williams



قائمیت

تخصااں ناچا کے چیرا۔ جھٹکی ہر اور سامی ہر۔ اب جماعت سے علانی
مچے ہیں

بیزو پہ کام کر کے ہلے خاص قسم کی ٹیک کا استعمال کرتے
ہیں جو بیزو دھربا کر بیٹے ہیں اور انھیں محفوظ رکھتی ہیں۔

بیزو سے متعلق جدید تصورات

بیزو کیا ہے؟ بیزو کا مطلب ہے کہ اس کی بیزو اس سے ہے، اسے مختلف
مقاصد کے لئے استعمال کرتے کے لئے اس میں بے شمار طریقوں
لائی گئی ہیں۔ آج ہر ایک بیزو کی اپنی انفرادی خصوصیات ہیں، انھیں
مشہل ہیں (Specialization) ہے "ا" ہے "ب" ہے "ج" ہے
مگر بے بھی کسی سے پہچنے میں سے "د" میں نہیں، انھیں سے چند
طوائف ہیں۔

- ☆ New Wavelength Bands
- ☆ Maximum Average Output Power
- ☆ Maximum Peak Pulse Energy
- ☆ Maximum Peak Pulse Power
- ☆ Maximum Output Pulse Duration
- ☆ Maximum Power Efficiency
- ☆ Maximum Cost

بیزو کی تحقیق کے بے شمار طوائف ملے ہوئے ہیں
ماکسواں مشب وورڈ تحقیق ایسا ممکن ہے جو سے ہیں۔ ماسواں
کے فوٹو طریقہ سے زیادہ صلاحیت کم سے کم لاگت اور زیادہ سے
زیادہ نکلوانے سے بیزو کی ایجاد ہے۔

بے ضرورت ہے فوٹو نظریہ مختلف ہر۔ اس کو مختلف ہیں
شمال و شمالی بے جوڑ گئے سے ملتی ہیں۔

(1) Class-1 Laser

یہ ٹیکس طور پہ محفوظ ہے کیوں کہ اس کا استعمال بر آلات میں
ہوتا ہے مثلاً آئی، لائٹر۔

(2) Class-2 Laser

عام استعمال کے دوران یہ بھی محفوظ ہیں اور استعمال کے
اور ان آئینہ ٹیکے کے عمل سے ان کے آؤر پڑے ہوئے دا سے نقصان ہی
بہرہ رلی ہو جاتی ہے۔ خلا بیزو دھربا۔

(3) Class-3a Laser

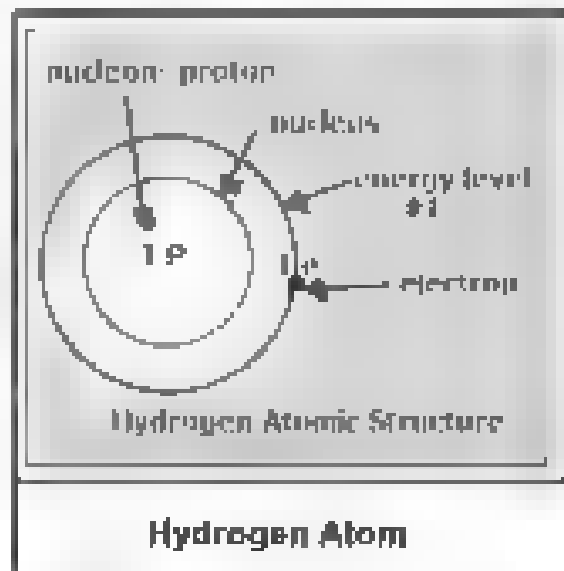
یہ بھی کافی حد تک محفوظ ہے لیکن اسے ایسے ایسے ٹیکہ ہر پکارتے چند
میں دیکھ دیکھنے سے فوٹو نقصان آتی ہے مگر ضرورت ہے۔

(4) Class-3b Laser

یہ انور آئینہ کو نقصان پہنچتے ہیں۔

(5) Class-4 Laser

جس سے ہر صلاحیت ملتی ہیں۔ ان کو دیکھتی ہو





مستند برائے شہرہ آفاق شاعر، محقق اور ادیب

— *Journal of the American Medical Association*

میں ہاں اور پینٹس کا ہوائیہ جتنا مشکل اشیاء داخل بھی درست
 ملتی ہیں اور ہر اشیاء سے صحت مند بھی جسم سے خارج ہونے سے
 معاون ملتی ہیں سر میں اور ہڈی کی استعمال نہ سے کیڑے جھک
 میں البتہ اس کا اچھا مزاج ہو نہ ہو۔ پانچ سالہ اختیار و ضروری ہے
 گیا (وہ) (داخل ملتی چیز یوں دیکھے کرنا یعنی، ایسی چیز
 دیکھ کر) کی ایک خاصیت یہ تسلیم کی جاتی ہے کہ ان میں اضافی
 آکسیجن (Antioxidant) جو موجود ہے
 ہیں جو جسم کو نقصان پہنچاتے ہمارے (اور ریڈیکل Free
 Radical) کی تعداد کا سبب بنتے ہیں۔ اس کے لیے ان میں اضافی
 باہر سے خصوصیات موجود ہونے کی وجہ سے یہ بہت سے عام امراض سے
 بچتا ہے۔

www.burke.com

ہر چیز کی داخلہ پہلے بھی ہمیں ان سوچوں میں لگی طرف سے
ہر امر سے محفوظ رکھنے اور پسند نہ کر کے وقت
مناعت (Immunality) کا معاملہ جس بہت سادہ اور آسان بات ہوئے
ہیں۔ قابل قدرت سے ڈرتے ہیں۔ یہ صحت دہرا بھی رکھتے ہیں
اور ان کی حفاظت کی ضرورت بھی ہے۔ یہ بات کے سوچ میں چلو
پہلے خصوصیت کے ساتھ احتیاط ہوئے ہیں۔ ان میں بھی اپنی
"سہولت" کا حق سمجھ کر کوئی ہوئے ہیں ان کے خلاف بھی
مثالی مضامین اور دیگر ایسی خصوصیت سے بھی ڈرتے ہیں۔
"یہ ہے یہ چیز پہلوں سے ہمارے ہیں کہ، ان کی جان میں۔"

میں ہندوستان کا مسلمان بن گیا ہے۔ چنگیز نے اسلام پا کر جاتی نہیں
 لیکن عام طور سے باپوں سے دوسرے پسرے بڑے لڑکے، عموں سے بیٹے اور
 مقربوں سے غام ہیں۔ یہ ہوئے چنگیز کا میں اور حضرت علیؑ ہوتا



۴۔ محمد صحت کے سحر اور صحت سے پیدا ہونے والی بات ہے

مشق، سہولت ہے لکھنے سے مزید میں طاقت بڑھ سکتی ہے،
تعلیم سیکھ کر قیاس اور حساب کی جگہ واقفیت دیتا ہے۔ محققان اس جتنے سے
امراض میں ناسخ ہے، یہ ان کو گمراہ کرتا ہے۔ خون کی آزمائش کرنا ہے
یہ ناخوش، دیکھتا ہے اور اس صبح ہی اس میں کافی مقدار میں ملتے ہیں۔
امروں۔

مرحمت کھل اور خوش! قند بھل ہے ہر کسی کی سحر میں جا
 ہے۔ وہ موت، پتا بندھنے سے لگی صاف سے قہر ہے رہا ہے
 جہل نکالت ہوا صاف چائے تو قہر صبح رہتا ہے۔ ہاں کب گود اور
 تقریباً تیرہاں مقداد میں ہوتے ہیں۔ کیلکولی اور چرٹی انتخابی منصوبہ
 ہوتے ہیں۔ البتہ ان میں پڑا شیم اور راجسی، صحت بہت انکمپوٹ
 سے ملادہ۔ ہاں جھولک مرہات میں تعمیر ہاں پھر ہے راج تعمیر گواں کنگ

تاریخ ترمذی

اس کی شکل و صورت ہی نہیں بلکہ اس کا مزاج اور خلق بھی بالکل
مطروح ہوتی ہے۔ وہ ہر سے ہی غصوں میں مبتلا ہے۔ ٹھری اور ہوش کے موسم
میں سے خاصا عطا ہے۔ تو اس کی شکل او، ظاہر معدوم ہے او،
ظاہر میں سے ہر چہرہ چل رہا ہے۔ ہر شے میں غصہ اور ہوش
سے اس کے خاص اجزاء ہیں۔ مثلاً اسے معراج قلب، متوکی، اور کھینچنے
ہیں۔ مطروح اور رنگی مرام میں غصہ اور ہوش ہے۔

پر سات کے موسم میں دستیاب پہلوں (خصوصاً رسی وار) سے متعلق کیا ہندسہ طاق ہے۔ آج کے ہمارے سماج کا فتح ہے۔ یہ نظام ہلکا احمیہ سے ہے حضرت کا صوبہ بنتے ہیں۔ تمام دور ہمارے پہلوں کو شریعت کا کردار عرب کی صورت میں بھی استعمال میں لایا جاتا ہے۔ یہ پہلوں کو شک کے تحت کرتے ہیں اور طور پر استعمال کرتے ہیں۔

آلو بھانج کر دانی کی شکل میں لے کر پھونک لیں پھر اس سے کی سبب
یہ بکھر کر رہے۔ انھار کے قابل معیار اور جسم کی اصلاحیں دور سے والی چیزیں
یا جاتا ہے۔ ان کے قہر پر پھر بھی خاص مقدار میں لگتا ہے
کر رہے تھے۔ معلوم ہے اور مقدار میں لگتا ہے۔ یہ بکھر چکی تھیں۔ بھانجنا
نہ تھی۔ اس سے بھی معیار ہے۔ یہ اس کو تھک چکا ہے۔ یہ اس سے تھک
کر رہے ہیں۔ یہ اس کے لیے بکھر چکے ہیں۔ یہ اس کے لیے بکھر چکے ہیں۔
دوسرے روز بھی تھک چکے ہیں۔

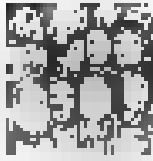
-43-

جیسا کہ نیچے تحریر ہے۔ اس سے ملے ہوئے بھی دیکھو۔
 درج ذیل جانداروں کے مشابہتیں جیروں کا شعاعی انجکشن
 کے محفوظ رکھنا ہے۔ اس میں ایک مائع ٹیبلٹ میلا توڑتے پڑا جاتا ہے۔
 جو مائع کو نکال دیتا ہے اور سہولت کے چرچے پڑتے اور بھولائی ہو جاتا
 ہے۔



پھیاں بھی دھنسی کی گال پر پور خیرہ کھتی ہیں۔ اسی سے جاننا
ہو تو سوجا عاصف کی زبردست دھنگا ہیں۔ سالانہ میں پانی میں کف
Polyphenolic مرکبات سے عام Oligonas پڑے جاتے ہیں
جو کامراد ہکنوڑ جیسے امرامیں شہباز غامدہ پختہ ہیں۔ پھیاں جلدی و عام
کھتی ہیں اور جلدی واد سے جہاں کھدول بھی پختی ہیں
زبردست آکر۔

روانکو Hagech کے نام سے جانا جاتا ہے اور سب سے
 نکلے یا جاتا ہے "اے" زبان کہتے ہیں اس کا ایک اور
 نام ہے ہی مثلاً ہے روانو می دنا کیا ہے ہی شیر نقد" ہے
 Hagech کے نام سے جانا جاتا ہے اور سب سے



نیپال اور ہندوستان میں زلزلہ (مکث سے پورے)

شما سے، مین کے مچھ پر بھی اثر پڑا، اس کو تان کا غارا، پانی
سات سے لگا ملتے ہیں یہ پھر دشمن کی دے دی سما نے سے لگی
آئی سے 4 504 گنا بارش مچی، داؤ کا ہے، بھی ساتھ ساتھ
سات سے مچھ لاش، پورست کے سر، اور سرسٹیل مار سے ہوا
کنا مارے زلزلہ، ہوا، فی سما سے مشرق کے بعد کا تھ مندر
سے 10 مٹ غنچہ کی بند تھی مارے مارا، کا تھا ہے، مارا، بند
پورستی سے بھی پٹی مٹوں کشا مین کے خود سے اس کے 10
تھ ٹھکے، سات کی ہے۔

یہاں اور ہندوستان میں زلزلہ 2015 کی تفصیل

یہاں کشا 25 اپریل 2015 آئے زلزلہ سے جان و مال
کا بڑے بڑے نقصان ہا ہے۔ اس سے پہلے سے
بھگوان سے شہر مارا بڑے بڑے پتھر تو پھینکے ہوئے ایک طرح

زلزلہ اثر 10 مٹ یہاں کی جانب کشا ہندوستان

یہاں ہا ہندوستان میں سے شروع زلزلے سے صرف تھیں
کی تھا پٹی ہے بلکہ ہندوستان اور یہاں میں ہزاروں کی پہل بھی آہ
ہے 25 اپریل 2015 ہا رات تھو کہ سر غنچوں کے
مطابق ڈاکٹر 30 پتھر میں اپنی خود سے 10 مٹ ہونے کی
عرب ٹھک گیا، میں ہندوستان کا ایک حصہ بھی عرب 60 مٹ
تھ میں حصہ گیا، اس کے ساتھ ہی مین ہے، یہ بڑے مچھ
میں بھی تھری دس رگنی ہے، ہا جس ساتھ ساتھ مٹوں سے
ما صد اور ہے ہا سے ہا سے سے یہ سماعت ہا ہے۔
ما سماعتوں سے مطابق یہاں میں "تھری" ہے 9 مٹ کا
زلزلہ آہا، اس کی وجہ سے مین 2007 مربع کلومیٹر میں
حصہ پٹی جگہ سے 3 ہزار پتھر کی کچھڑاں ہوتے ہیں
تھری 78 مٹوں میں ہا کے دھما کے کے ہر قواں لگی



نہرو کا پہلا سفر 1940ء پر
 آئی۔ طاہر خان، ان کی شہرت 78
 برس کی تھی۔ ان کے والدین 12-17
 سالہ نورو کی وجہ سے دھرم پھیل گیا
 تھا۔ ان کے پاس 78 سالہ تھے۔ ان کے
 والدین 12-17 سالہ تھے۔ ان کے
 والدین 12-17 سالہ تھے۔ ان کے
 والدین 12-17 سالہ تھے۔ ان کے

جیال اور ہندوستان میں آئے شہر چاروں
سے صرف تاحی کی ٹیکس ہے بنگلہ ہندوستان
اور جیال میں خطرہ اپنی تاحی کی گئی آئی ہے
25 اپریل 2015ء کا دن کا میز تھا کہ
ماہستہ لوں کے ملائی کا لہو کا 30 بیکٹر
میں آئی تاحی سے 10 فیٹ بیکٹر کی طرف
میں گیا۔ وہیں ہندوستان کا ایک حصہ کی
قریب 10 فیٹ تک بیکٹر میں تھا کہ

عظاً ہی سے۔ یہاں جو اس رشتہ اور پہلی چلے
 چھپنے کی دیکھیں اس ہو گئے حق میں ہائی لوگ
 جب گئے بلکہ ہیں ان کی الوداع میں اور
 پہاڑوں سمیت ۱۶۷۱ء سے خود کش ہوئے
 بھی اللہ تعالیٰ ہے اے الیہ سے سے
 نے یہاں جیسے چھوٹے سے ملک سے پاس
 راحت و سماں کے اساتذہ فاضلہ و فاضلہ
 ۱۶۷۱ء اس اساتذہ کی ہندوستان سے
 ہندوستان سے چھوٹے سے ملک سے
 ہندوستان سے چھوٹے سے ملک سے

میں B0 ٹیویٹ اورنا مارا تھا۔ یہ ملاقات جہاں سے انا حکومت کا سفر
میں سے مغرب میں ہوا تھا۔

جہاں نے جلا، وہاں ہندوستان، پاکستان اور بھارت میں بھی
 دلوں کے جھٹکے محسوس کئے گئے۔ جہاں میں آئے دلوں کا اثر
 ہندوستان، شام اور لبنان میں بھی سوسوں میں ہی دکھائی دیا۔ جہاں
 پہلے ہی مسیحیت کی باتوں میں جھٹکے محسوس کیے
 گئے۔ ان حالتوں میں بھی جہاں دنیا کا نقصان ہوا۔ ہندوستان میں

عادی کا ہر جی تو ہے
سہارا ملاتی نگاہوں کا ہم پر ہم ہو چکے کے باقی دور ہوا کے
ساتھ تو ہم پہنچا پہنچائی مشکل کام ہے۔ حق دریاں کے کاموں
میں جیوں لاسے کیسی اسی وجہ سے دشوار ہیں کامیاب کرنا چاہو یہ
یہ کہ کوئی کام بہت خریدا ہے۔ ہاں نے باقی دور ہوا کے ہر جی
پہنچا پہنچا ہوا ہے۔ رات کے ہر گز سے ملتا ہے ہر سے۔ ان میں
یہ بہت سے معلومات حاصل ہوتی ہیں۔

25 دسمبر 2015ء کو لاہور میں منعقد ہونے والے اجلاس میں

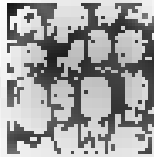


خیال کیا کہ وہ اس شخص کا گھر ہے، تاہم وہ 80
 علویہ روگھوڑا، انہوں نے وہاں ایک نئے پتھر

2015 年



20 5 2014



ڈائجسٹ

بڑھتی جارہی ہے، موسم کا طرین برسا جو ہمارے کئی سے موسم میں منفرد اور ہائیں سے موسم میں نکل سے صحت میں متاثر ہو رہی ہے، یہ صورتحال پورے ملک کی سے اقلیت سے لے کر سرکاری اسپتالوں سے صحت انسان کو متاثر ہے، یہاں سے اس کا اندازہ تقابلاً نکل میں کیا جاسکتا ہے۔

12 مئی 2015ء کو ڈاکٹر کے علاوہ دیگر طبی عملے کے چھ ہنگاموں سے کام لیا، اس کی حالت کا جائزہ لیا گیا، اس کے علاوہ کھانا پانی اور دوائی کے علاوہ دیگر ضروریات اور طبی دیکھ بھال سے حفاظت کا انتظام کیا گیا، مگر میں خاکہ کے مطابق 12 مئی کے دن سے یہاں سے نہیں مل رہا، ایسا کے بیشتر مریضوں کے علاوہ انھیں اس دن سے سے افغانستان، پاکستان، بنگلہ دیش اور شمال مشرقی بھارت کے علاقے متاثر ہوئے، اس دن کے میں یہاں میں 45 بچے، 18 مرد اور بی بی، 12 اموات ہو گئے، ہزاروں لوگوں کو رگھو دی گئے، ان سے سے ہنگاموں سے طبی نگرانی، باقاعدہ طبی امداد، صحت پر نگرانی، صحت پر نگرانی کے کام میں بھارت میں بھارتی اور پاکستانی طرف سے مریضوں کی امداد کی گئی ہے۔

15 مئی 2015ء کو یہاں میں ہمارے دورہ کے دوران سے ہنگاموں سے فلاحی مرکزوں کے ساتھ کام کیا گیا، ہمارے کام میں ڈاکٹر کے علاوہ دیگر طبی عملے کے علاوہ دیگر ضروریات اور طبی دیکھ بھال سے حفاظت کا انتظام کیا گیا، مگر میں خاکہ کے مطابق 12 مئی کے دن سے یہاں سے نہیں مل رہا، ایسا کے بیشتر مریضوں کے علاوہ انھیں اس دن سے سے افغانستان، پاکستان، بنگلہ دیش اور شمال مشرقی بھارت کے علاقے متاثر ہوئے، اس دن کے میں یہاں میں 45 بچے، 18 مرد اور بی بی، 12 اموات ہو گئے، ہزاروں لوگوں کو رگھو دی گئے، ان سے سے ہنگاموں سے طبی نگرانی، باقاعدہ طبی امداد، صحت پر نگرانی، صحت پر نگرانی کے کام میں بھارت میں بھارتی اور پاکستانی طرف سے مریضوں کی امداد کی گئی ہے۔

ڈاکٹر کے علاوہ دیگر طبی عملے کے چھ ہنگاموں سے کام لیا، اس کی حالت کا جائزہ لیا گیا، اس کے علاوہ کھانا پانی اور دوائی کے علاوہ دیگر ضروریات اور طبی دیکھ بھال سے حفاظت کا انتظام کیا گیا، مگر میں خاکہ کے مطابق 12 مئی کے دن سے یہاں سے نہیں مل رہا، ایسا کے بیشتر مریضوں کے علاوہ انھیں اس دن سے سے افغانستان، پاکستان، بنگلہ دیش اور شمال مشرقی بھارت کے علاقے متاثر ہوئے، اس دن کے میں یہاں میں 45 بچے، 18 مرد اور بی بی، 12 اموات ہو گئے، ہزاروں لوگوں کو رگھو دی گئے، ان سے سے ہنگاموں سے طبی نگرانی، باقاعدہ طبی امداد، صحت پر نگرانی، صحت پر نگرانی کے کام میں بھارت میں بھارتی اور پاکستانی طرف سے مریضوں کی امداد کی گئی ہے۔

ہماری طرف سے ڈاکٹر کے علاوہ دیگر طبی عملے کے چھ ہنگاموں سے کام لیا، اس کی حالت کا جائزہ لیا گیا، اس کے علاوہ کھانا پانی اور دوائی کے علاوہ دیگر ضروریات اور طبی دیکھ بھال سے حفاظت کا انتظام کیا گیا، مگر میں خاکہ کے مطابق 12 مئی کے دن سے یہاں سے نہیں مل رہا، ایسا کے بیشتر مریضوں کے علاوہ انھیں اس دن سے سے افغانستان، پاکستان، بنگلہ دیش اور شمال مشرقی بھارت کے علاقے متاثر ہوئے، اس دن کے میں یہاں میں 45 بچے، 18 مرد اور بی بی، 12 اموات ہو گئے، ہزاروں لوگوں کو رگھو دی گئے، ان سے سے ہنگاموں سے طبی نگرانی، باقاعدہ طبی امداد، صحت پر نگرانی، صحت پر نگرانی کے کام میں بھارت میں بھارتی اور پاکستانی طرف سے مریضوں کی امداد کی گئی ہے۔



اردو میں سائنسی ادب

بق ۹۶۸

انفرادی کوششیں

(مجموعہ)

اردو میں سائنسی ادب کی تاریخ سے تعلق سے جامع اور مستند مواد کی کمی ہے۔ خواجہ حمید الدین شاہد کی تصنیف ”اردو میں سائنسی ادب“ اس سمت ایک اچھی فوٹو گرافی ہے جو ۱۹۹۱ء سے ۱۹۹۹ء تک کے عرصے کا احاطہ کرتی ہے۔ ۱۹۹۹ء میں بالوائی ایڈیٹورس کلب کو ملنے والی یہ کتاب سب سے زیادہ سہولت

۱۹۹۶ء



کتاب انٹریکٹ (کلمی)

کی شرح کے سچے سچے ہیں مثلاً:

- ماہرینہ پیشہ کی شرح سے مراد ایک فی سال ہے۔
- دو گلاب یا دو پتی سرخ روئی، دیکھ کر کچھ نہیں سلیپ روئی ہوئی کی،
- ایکٹ فیکٹریں تیسری سطح پر دیکھ کر ہر وقت غلطی، جانچ، دیکھ

۱۹۹۶ء

مجموعہ عبارت

اور سی طرح سے سائنس آج کی سائنس کے سائنس کے کلمات
کے لئے آواز ۱۱ براہ کلام اس طرح سے کہ چاہتے ہیں کہ لکھتے ہیں
”۱۱“ یا ہر صاف ہوں

مصنف کا معلوم، مرنے تک، ۱۲۵۰ء (۸۳۴ء) تک
تخلیق ۵x۸، ۵۰۰۰ سطر (۱۹۱)۔ صفحات (۶۶۶)۔ حد تخلیق
۱۹۹۶ء لائی جلا

جیسا کہ نام سے ظاہر ہے اس میں طلب علم کی شہرہ
تشریح، اصطلاحات، سائنس کی سائنس، یہی اگر یہ کتاب کا
دوسرا حصہ ہے۔ کتاب کی زبان اور اسلوب پر مشتمل ہے۔ سائنس کی
لکھی گئی ہیں۔ چند قسمی تفسیر بھی موجود ہیں، اصطلاحات و انگریزی
کی ہیں، کچھ سائنس دانوں کی طرف سے لکھی گئی ہیں، یہ اصطلاحات



جاءه

مجلس خبرتہ اسلامیات ہندوستان، نئی دہلی

تاريخ: 5/3/74 م - 54 - 1845

یہ کتاب نکلنے کے بعد مفت میں چھاپے جانے لگی۔
1946ء میں طبع ہوئی تھی۔ پھر اس کتاب کا پہلا شمارہ نکلا۔

اس قمار میں بھی ہلکی پر جملہ لھلھ میں ان کا دوست کا
 ذکر ہے جو بڑا مری گنہگار ہے۔ بے وقت چپا نا مڑتے مڑتے
 رکھتے ہو انہیں۔

අනුමාන

١- طب خاوارو مېرمن، بېگم حسام الدين، قمی کتابوں دي، دواخاني، ص 957، ص 334

2۔ انجیل سے ایسا نصیحت کے ساتھ

Page 4

۸ شریعہ پرستی کے خلاف

قصود ہی کہ آگاہی و اطلاع ہے۔

• **Copy**

یہ کتاب کتب خانہ قریب الدین پورہ، لاہور میں موجود ہے۔

یہ طریقہ کار 6328 اور 630 سے 1963ء تک ہے۔

اسلامی فقہ کا مطالعہ

تام مختلف ہرڈ اور باقور۔ جزئیہ 1851، 1852

575x9, 5 صفحات 414۔ انٹرنیشنل کی انگریزی کتاب

عہدِ عباسی کا دور، یہاں کے دوروں کے مستند

مرکز تہذیبی طرز یا محفل ہے اور اس میں ہر قسم کے سہولتیں دستیاب ہوتی ہیں۔

تکاسم سے پہلے، اگرچہ جانوروں کے لیے انتظامیہ دوسرے لیے

یہ 30 مئی 2017ء کو 4.14 شدت کے ہلکے زلزلے کے نتیجے میں 207

سلاطین اور ملکہ نور 207 انگریزوں کے ہیں۔ جب سے پہلے آئیے۔



سابقہ دروس موجود ہیں جس کے مطابق ۱۲ م اور تاریخ
اشاعت کا پتہ ملے گا البتہ اگر بڑی تعداد پر چھپا کر بھی نظام
دہائی تاریخ ۱۸۵۹ء میں جاری ہے۔ سطر 5 اس کی
تائید واضح کی جا رہی ہے۔

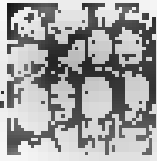
اس کتاب میں جگہ سے متعلق عضل بحث کی گئی ہے۔
مورت کے ان اقسام اعتداء کا۔ یہاں کیا ہے جو حمل اور وضع حمل سے
متعلق ہیں۔ حالت حمل میں "بعض قسم کے اذیت جنی متیرہ ص
خاصہ دست ہوں مچان تو بھی بیوقوف کیا ہے" سے۔ یہ باب بیہوش
نے سے شروع ہوا۔ عیوب جہاں کی تھیں۔ ہر طریقہ سے لیتے ہوئے
بہار سے بد اذیت ہے وہ لافقت ضرور ہے اور عمل کر کے ہے نے
بے ہوش معادن "بہت ہی ملے" کتاب "شرع سے ط ۱۰۰ جہن
کے لئے لکھے ہیں جن سے فکر اور بھی بچے کی حالت معلوم ہوتی
ہے۔

بعد از وصیت سے بی بی و چار اولادیں سے مرہب بے سواں گے
جان ملی بقیم فی ثلث کے پرائے ملیں، بی بی و کے حصے کے جان
ملیں۔ والہ صمدی و مراد کے بی بی و کے طریق کے پرائے ملیں۔
بھائی، جان وادی و جان جنسی بی بی و نکاحی و صمدی بی بی و

جو چاہا یہی دیکھیں کہ بار بار حالات میں ہوتی ہیں مومنوں کی
تفکیر کی یہ شرطیں ہے پہلی کہ ہے یہ سوتیہ ہیں یہ حاکم غم ہیں
اطراف ہیں سراسر حسد، شکارِ حسد ہے یہ ہیں وہی سوں کی مظلما اور
تھے ہمارے بھی اور یہ حال، یہ حال ہے یہی مظلیم ہے یہ
ہے یہیت تھوڑی ہی ہے۔ ص 49

[illegible]

مترجم ڈاکٹر جلال سہیل، مدظلہ عمت، 1853ء، مجلسِ بریہ
 احمد حسن، شیدی، سے عرب میں لکھی گئی جس کا ترجمہ جلال حسن
 صاحب سے اور وہ ہان میں آیا اور یہ کتاب 1852ء میں چھاپا جانے
 والا تھا مگر وہ شادی ہو گئی۔ اگرچہ اس کے سرورق پر درج ہے کہ اس کے
 یہ کتاب فی الواقع شاعت ہے لیکن سرورق پر عبارت ہے معلوم ہے
 اس کے پہلی دورہ، بعد مرثا کی مرثیے



خاتمہ

ساں ٹک ہے" کے عنوان سے تحریر کی ہے۔ اس میں پانچ لکھ کے بعد جو کہیں سے ہیں ان کو (4) اور نوید (2) اور انہی (3) اور (4) اور اطلاق سے موسم پائی ہے۔

اس طرح چیک سے نکلے لگے کے لئے سے محنت کے دن ٹک جس کا اندازہ 27 دن لگایا گیا ہے۔ تسلی بہت دور کی ہے۔ مٹی پہلے دن یا بہت ہوئی ہے اس سے پھر دو اس میں اس طرح تھرتھرتا ہے۔

جو حال اس باب کے مطالعے سے جو کچھ سے 1996 سال اس طرح ہونے والی بات اپنی ہے کہ میرا ہے "ماہیت" تعلیم سے اتفاق ہے۔ "برقی تعلیم" سے ہی اختلاف میں ہوتا ہے۔

(پہلی 2 حصہ)

اردو دنیا کا ایک منفرد رسالہ

ماہنامہ اردو بک ریویو

لکھنؤ

ماہنامہ اردو بک ریویو، لکھنؤ، اردو دنیا کا ایک منفرد رسالہ ہے۔
 اردو بک ریویو، لکھنؤ، اردو دنیا کا ایک منفرد رسالہ ہے۔
 اردو بک ریویو، لکھنؤ، اردو دنیا کا ایک منفرد رسالہ ہے۔
 اردو بک ریویو، لکھنؤ، اردو دنیا کا ایک منفرد رسالہ ہے۔
 اردو بک ریویو، لکھنؤ، اردو دنیا کا ایک منفرد رسالہ ہے۔
 اردو بک ریویو، لکھنؤ، اردو دنیا کا ایک منفرد رسالہ ہے۔
 اردو بک ریویو، لکھنؤ، اردو دنیا کا ایک منفرد رسالہ ہے۔
 اردو بک ریویو، لکھنؤ، اردو دنیا کا ایک منفرد رسالہ ہے۔

اردو بک ریویو، لکھنؤ

Copyright © 2005 by ARDO BOOK REVIEW, Lucknow
 All rights reserved. No part of this publication may be reproduced, stored in a retrieval system, or transmitted, in any form or by any means, electronic, mechanical, photocopying, recording, or by any information storage and retrieval system, without permission in writing from ARDO BOOK REVIEW, Lucknow.

یہ کتاب کتب خانہ کی موجودہ کپی میں موجود ہے۔ یہاں
 مکان داخلہ 5238 ہے۔ اس کتاب کے کل 22 صفحات ہیں
 جن میں طو، شہید، دعائی، 5 صفحات ہیں اور اس کے بعد لکھی جانے
 لیں ہیں۔ جو اس میں شامل ہیں۔
 "تہذیب" اور "ثقافت" کے لکھنے والے ہیں۔
 "تہذیب" اور "ثقافت" کے لکھنے والے ہیں۔
 "تہذیب" اور "ثقافت" کے لکھنے والے ہیں۔

دوسری فصل = اس میں شریں، مادہ کا، ہے جب کہ انسان
 میں ہے۔

میں میں چنگیز کی طرف اور میں کی طرف، میرا حساب دلی
 الفاظ میں بیان کی ہے۔

چنگیز ایک بہت ہی اور طبیعت تھا کہ ہے جو اس میں
 کہ چنگیزی اور چوڑی صورت تھا ہے۔ اس میں کوئی
 تھا کہ اس میں اس میں اس میں ہے۔ اس میں کوئی
 اور اس میں اس میں اس میں ہے۔ اس میں کوئی
 اور اس میں اس میں اس میں ہے۔ اس میں کوئی
 اور اس میں اس میں اس میں ہے۔ اس میں کوئی
 اور اس میں اس میں اس میں ہے۔ اس میں کوئی
 اور اس میں اس میں اس میں ہے۔ اس میں کوئی

تہذیب میں اس میں اس میں ہے جو کہ ہے جو کہ ہے
 اور اس میں اس میں اس میں ہے جو کہ ہے جو کہ ہے
 اور اس میں اس میں اس میں ہے جو کہ ہے جو کہ ہے
 اور اس میں اس میں اس میں ہے جو کہ ہے جو کہ ہے
 اور اس میں اس میں اس میں ہے جو کہ ہے جو کہ ہے
 اور اس میں اس میں اس میں ہے جو کہ ہے جو کہ ہے
 اور اس میں اس میں اس میں ہے جو کہ ہے جو کہ ہے
 اور اس میں اس میں اس میں ہے جو کہ ہے جو کہ ہے

دوسری فصل = اس میں شریں، مادہ کا، کی ہے جب کہ اور

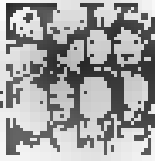
سفیران سائنس
(22)



| | |
|--------------|---|
| نام | محمد علی محمد |
| تاریخ پیدائش | 9 جولائی 1980 |
| مقام پیدائش | علی گڑھ، یوپی |
| تعلیم | ایم بی بی اے، معالجات |
| پیشہ | مدرسہ معالجات |
| مذہب | اسلام، عربی، فارسی، انگریزی، اردو، پنجابی |
| موضوعات | طبیعیات، فلسفہ، اخلاقیات، معالجات |
| ای میل | drmuhammad@gmail.com |

و نزع نفسی جو میں سال طوبی کی قضا بلایا۔ یہ عجیبہ و غریبہ ہے
کہ بالطلب انصاف یہاں پہنچتا تھا مگر جس میں اس نے جانی طبعیت
حاصل کی۔ اور ملازم سے بھی نہیں ہے۔

1980 میں ایب میجر فارووق کو ایف۔ایس۔ایس۔ کے طور پر شرفیقا



ذاتی زندگی

اس سے جیسا کہ نوید کے ساتھ میں بیٹے ہیں۔ بھائی۔ جو میں مریم میں
اصول۔ روتی ہیں اور بعض حد میں ہی ہوتی ہیں جو مریم میں ہی
ہی ہیں۔ ہی کے مختلف تیار ہیں میں مختلف پہلوؤں سے
استقامت رکھتی ہیں۔

تھوٹیں اور ان کی مقدار کا انتظام مریم کے جسم دھڑکنے
اور پیشہ کے مطابق اہم کرتے ہیں۔ پہلی ہی غذا۔ نہ کھاتے ہیں
مریم کو صحت دیتی ہے۔ یہ وہ جسم اور عقلی ہوتی ہیں اور ان
میں اپنے اپنے موجود ہوتے ہیں جو مریم کے افات میں مدد دیتے
ہیں۔ ایک حد تک ہی مریم میں ملید ہے دوسرے مریم میں سحر
ہو سکتی ہے۔ اس لئے پہلوؤں سے متعلق اہم کا منظور بہت تنہائی
ہے۔ ہاتھ چھوئے۔ دکانیں کھانے کی دکان کے بہت قریب ہی اہم
کھانوں کے دوران میں میں پھل اور۔ کھانوں کے تیار
تھے۔ اس سے دور اہم دکانوں اور صحت کے امور کی تھی۔
میں میں چھوٹے اور عام امراض کے دوران میں کے استقامت کے
دوسرے میں تھوٹے۔ یہ تھا۔ وہ ہے

۱۔ دوا بخشی شکر

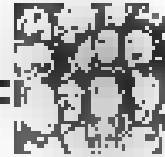
اس مرض میں دوا بخشی زیادہ ہوتا ہے اور پختہ جی شکر کے
کئی ہے اس کی دوا بخشی ہوتا ہے۔ کئی کا تعلق احتمال ہے جس سے خون
میں شکر کی مقدار کم ہوتی ہے۔ دوا بخشی ہوتا ہے۔ اس میں تمام
دروغ ہوتا ہے۔ اس میں دوا بخشی ہوتا ہے۔ اس میں دوا بخشی ہوتا ہے۔
دوا بخشی ہوتا ہے۔ اس میں دوا بخشی ہوتا ہے۔ اس میں دوا بخشی ہوتا ہے۔
دوا بخشی ہوتا ہے۔ اس میں دوا بخشی ہوتا ہے۔ اس میں دوا بخشی ہوتا ہے۔

صورت حال سے اس دوا بخشی ہوتا ہے۔ اس میں دوا بخشی ہوتا ہے۔ اس میں دوا بخشی ہوتا ہے۔
اور دوا بخشی ہوتا ہے۔ اس میں دوا بخشی ہوتا ہے۔ اس میں دوا بخشی ہوتا ہے۔
صورت حال سے اس دوا بخشی ہوتا ہے۔ اس میں دوا بخشی ہوتا ہے۔ اس میں دوا بخشی ہوتا ہے۔
اور دوا بخشی ہوتا ہے۔ اس میں دوا بخشی ہوتا ہے۔ اس میں دوا بخشی ہوتا ہے۔
صورت حال سے اس دوا بخشی ہوتا ہے۔ اس میں دوا بخشی ہوتا ہے۔ اس میں دوا بخشی ہوتا ہے۔
اور دوا بخشی ہوتا ہے۔ اس میں دوا بخشی ہوتا ہے۔ اس میں دوا بخشی ہوتا ہے۔

تھی۔ اس سے تھوٹیں ہوتی ہیں۔ اس میں دوا بخشی ہوتا ہے۔ اس میں دوا بخشی ہوتا ہے۔
تھی۔ اس سے تھوٹیں ہوتی ہیں۔ اس میں دوا بخشی ہوتا ہے۔ اس میں دوا بخشی ہوتا ہے۔
تھی۔ اس سے تھوٹیں ہوتی ہیں۔ اس میں دوا بخشی ہوتا ہے۔ اس میں دوا بخشی ہوتا ہے۔
تھی۔ اس سے تھوٹیں ہوتی ہیں۔ اس میں دوا بخشی ہوتا ہے۔ اس میں دوا بخشی ہوتا ہے۔
تھی۔ اس سے تھوٹیں ہوتی ہیں۔ اس میں دوا بخشی ہوتا ہے۔ اس میں دوا بخشی ہوتا ہے۔
تھی۔ اس سے تھوٹیں ہوتی ہیں۔ اس میں دوا بخشی ہوتا ہے۔ اس میں دوا بخشی ہوتا ہے۔

عمومی امراض۔ پریمیز و ہدایات

تھی۔ اس سے تھوٹیں ہوتی ہیں۔ اس میں دوا بخشی ہوتا ہے۔ اس میں دوا بخشی ہوتا ہے۔
تھی۔ اس سے تھوٹیں ہوتی ہیں۔ اس میں دوا بخشی ہوتا ہے۔ اس میں دوا بخشی ہوتا ہے۔
تھی۔ اس سے تھوٹیں ہوتی ہیں۔ اس میں دوا بخشی ہوتا ہے۔ اس میں دوا بخشی ہوتا ہے۔
تھی۔ اس سے تھوٹیں ہوتی ہیں۔ اس میں دوا بخشی ہوتا ہے۔ اس میں دوا بخشی ہوتا ہے۔
تھی۔ اس سے تھوٹیں ہوتی ہیں۔ اس میں دوا بخشی ہوتا ہے۔ اس میں دوا بخشی ہوتا ہے۔
تھی۔ اس سے تھوٹیں ہوتی ہیں۔ اس میں دوا بخشی ہوتا ہے۔ اس میں دوا بخشی ہوتا ہے۔



113

[illegible]

یادیں شکر کے معلق سے چھانم فلانی ثابت معجزہ دہیں



✓ 11/11/2020 ✓ 12

[illegible][illegible]

W. H. 4

۴۰۰

☆ ۱۰ شعبان ۱۳۸۷

$$b_1 \leq b_2 \leq \dots \leq b_{n-1} \leq b_n$$

عمر ایچ جے شکر ای، خاموشی، جی، ۱۱ سے مل رہی ہیں شکر ای کو شکر ای جی

طعنیں، روئینیاں، آگ، پست، ملوث، آخرت، ملوث، نور، استغفار، ملوث ہیں۔

کامیابی میں رہا۔ لیکن اس کے بعد اس کی زندگی میں ایک اور حادثہ رونما ہوا۔

ہمارے سرسبز ملک ہمارے ہر شہری کے لیے

www.ck12.org

2. ایزوٹوپ کی علامتوں اور نمائندگی

چارہ رشتہ و اشقات: بیرون و گھرب اور معاشرت سے پہلے



معیاری عمل ہے۔ انجی چیتا شیکلم مور ، ہا سوسر جا مکتا
 آ شپاس اور دوسرے پچھلے شری کا شوبہ ، معنوی مر کا ہاں ، مکرو
 غور ، ہا لک لک و میر ، ہا لک لک ، ہا لک لک ، ہا لک لک کے ساتھ
 دوسرے پچھلے شری کا شوبہ ۔

3. مراجعة

www.pearsoned.com.au

مغیر کہ میں جہنم کے لیے اپنا حرم کا مالک ہوں۔

فصلنامه علمی و پژوهشی دانش‌های انسانی، شماره ۱، زمستان ۱۳۹۳، صفحه ۱۰۵-۱۱۸

مرتباً و به این ترتیب

مستقر: می‌تواند با آب گرم و قهوه‌سود چربی را از دست بدهد

چیب میلا سمیت ہاتھوں: ہر چپ سے لڑنے اور چپ سے لڑنے

100

44

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

۲۔ ۱۔ شروع ہوتا ہے کہ انہیں پھر یہ منتھانہ عرب

$$\frac{2}{3} \pi^2 \cdot 5 = 10.472$$

5

میں صوفی بھرتی بنا ہوا انٹیکلوں میں سے تھا جس نے



20 اکتوبر

انسانی صحت پر فضائی آلودگی کے اثرات

یجنسیوں کو روکنے کے لیے جس میں خفوں پر مبنی مکتروں اور (CPCB) اور فریج اسٹیٹ آف انڈیا نے ایٹم اور ایٹمی پیرامیٹر (T A) شامل ہیں جو اپنے معاون اداروں کے ساتھ MD (ایٹمی میڈیا ایجنسی) کے ساتھ رابطہ اور NASA کی مدد سے کام کر رہے ہیں۔

[illegible][illegible]

میں صدمہ پہ ہوا کی آواز سے جراثیم ہوتے ہیں۔
 مٹی بھرتے ہیں ان سے نیک عامیہ کی بجائے افسوس ہے۔
 گاہی کہ ہم سے یہ ہو کر ہے شہر کی مٹی کا۔
 مٹی کا ہونا ہے اور نیک عامیہ کے سے مٹی کی یہ مٹی کی
 ہر مٹی کی ہے مٹی کی ہے ہر مٹی کی آواز کی سے

مرنے والوں کا جہاد، ان کا جہاد ہے تو انسانی معیشت پر بھی ان سے اثر پڑتا ہے۔ ایک اندازے کے مطابق اس کی مقدار لاکھوں کروڑ ڈالرز جانتی ہے۔ جہاد میں ہونے والے پانچوں طرح کے خسارے پانچ گنا خسارہ عام ہوتا ہے۔ اس لئے ضرورت ہے کہ

[illegible]



سے کی وجہ آلودگی

[illegible][illegible]



20 9 10



عزیز! یہ دوسلام کی قسم سے فیصلے ہاتھوں پر مشتمل دینا ہے بلکہ یہ آپیدہ و شریعہ حقیقت ہے جو فرقہ پرستوں اور جلا خف و مشرکوں کے لیے ہے۔ خود کی ہر شے پر عمل جاری رہنا کرتا ہے یہاں یہ کہتا ہے انسانی صبر و صبر سے کہ سائنس کی تعلیم کا حاصل کرنا اللہ کی قدرت اور قرآن

[illegible]

[illegible]

4.4.11

پیشگی میں سوار جانوروں کے علاوہ قلم لکھ مرقع ہو گئے اور حضرت نورؑ کی یہ پیشگی کہ جو وہی پہچانگی مختص ہے۔ عے فیما ہم جو وہی، اراکت پنازی مسکن ایک سہارا کم اونچی چول ہو گئی ہے۔
در بخال سورج و سورج کسیر



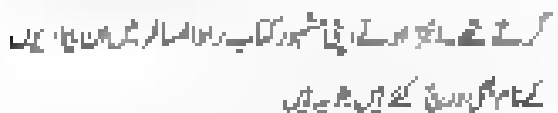
(1994 年)

(۱۰) تمام صحرائیں اور وادیوں میں جسے لوگس کا کوہ ہے جو
 دور دورہ ہیں کے ساتھ کہا جاتا ہے یہ جزیرہ سال قبل
 مسیح میں پہلے پہلے ہیں سے وسط میں اسی کی آواز سے آواز سے
 آتی ہے کہتے تھے یہ علاقہ اب صحرائے عرب کے یوٹھ
 و سب کے لئے یہ ایک کوہ شہر مشرق میں ہے اس کے
 (Ararat Plateau) کا یہ نام اس علاقہ میں پایا جاتا
 ہے جو ترکی عراق اور شام کی سرحد پر واقع ہے۔ اس کے
 مروج کے درجہ اور قوت کی تفصیل معلوم ہوئی

جدید ماسی تحقیقات سے پتہ چلا ہے کہ اوربٹ چار ماہ کے
 کی ایک خاصہ صفت ہے جس کی اس میں بہت سی جگہیں ہیں جس سے
 بارش بھی بہت کم ہوتی تھی۔ انجور کر کے کہ اگرچہ بارش میں موسم
 بارش کی وجہ سے ہوتی ہے تو بارش کا پانی نکال دیا جاتا ہے کی صورت
 میں زمین میں داخل ہوگا جس سے بارش زمین پر نہ ملے گی۔
 اور، مثال کے طور پر زمین سے قوت کے ساتھ زمین کے جسموں پر عمل
 میں آتا ہے۔

(iii) یہ بھی حضرت نوحؑ کی بیوی سے بھی ہو۔
یہ نوحؑ کا دوسرا بیٹا جس کا نام (Wendyl Jones) ہے۔
اس کی نواسی سے اس کا نام ہے جو گئے ہیں۔ یعنی ر. ن. اوانا

Also contact us for Islamic T-Shirts
and Books in English, Urdu, Hindi, Arabic or
Asian Religions, Terrorism

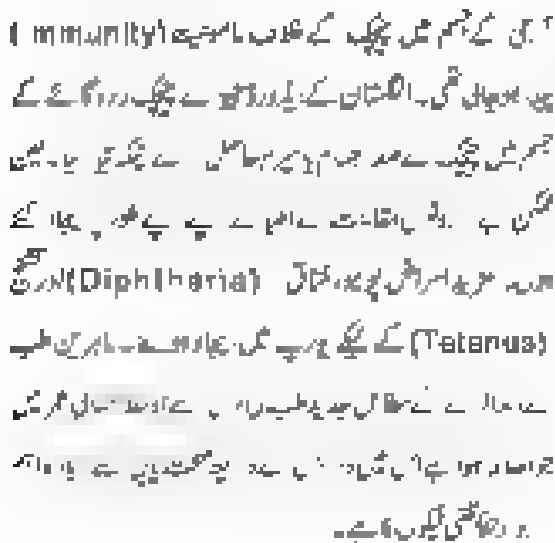


طیب کا آگے جڑا ہونے سے استحقاق سے ہے۔ اے سرور زمین
 ۔ ماہ کے مطابق تقریباً 460 اے 377 م۔ ۱۱۱۱ نے طیب
 تھا۔ اس کے بعد اس کے شاگردوں کے واسطے، جن کی تعداد بارہ
 جز، تھی، طیب اس کے اہل و عیال پر انان میں ہر طرف پھیل گئی اور
 تعلیم کے ساتھ پانچویں صدی میں گئی تاکہ قائم ہو سکے۔ اس زمانہ
 میں یہ وہاں مصر، شام، عراق، فارس اور پارس سے مشرقی وسطیٰ میں پھیل
 گئی۔ یہ انان میں ختم ہونے کی وجہ سے یہ انان طیب کہلائی۔ جبکہ وہ
 کے دوسرے ملکوں، مصر، عثمان، بلخ اور ایران و ایران طیب کہلاتے
 تھے۔

یہ کہ اس معاملے میں ہمیں ان کا خیال منہ دوام ہے اس لیے ہمیں
 کے بعد وہ امریکا کے امن میں کچھ عرصہ کا ایک ایسا ہی جائزہ
 دینا پڑے گا۔

میری دوست میں سب سے جیسو کا مرطب تھا۔ چنانچہ
 کی بہت فاسح ہو کر مرطب طالع برائے انسان کی ضرورت ہے۔ مرطب
 میں طالع ہے۔ طالع ہے انسانی حالت حاصل ہے۔ انسانی حالت کو
 ملک میں فاسح ہو کر مرطب طالع کا اندازہ اس امر سے کیا جاسکتا ہے کہ
 خدا کی مسلمان عقائد اور ملائحت طالع معاہدہ کے لئے خالص اور
 اور مسلمان و غیرہ سے اعلم ہوئی کہ ہے۔ طالع معاہدہ ۱۹۸۵ء
 ۱۹۸۵ء میں چار ہزار تو اس نے اس کے شہر چھوڑ دیا ہے
 جو ہے۔ نہ چھوڑنے کی عیب کو ہوا یا اور اس کے طالع سے طالع
 ہوا۔ طالع ہوا ان الرشید ۱۹۷۱ء (۱۹۸۷ء) میں چار ہزار تو اس
 سے بھی چھوڑ دیا ہے۔ طالع معاہدہ چھوڑنے کے لئے طالع کو طالع
 یا اور اس کے طالع سے طالع معاہدہ چھوڑنے کے لئے طالع کے لئے
 چھوڑ دیا ہے۔ طالع معاہدہ چھوڑنے کے لئے طالع کے لئے

گشت 5 20 4 اردو سائنس چھ ماہر نئی راہی

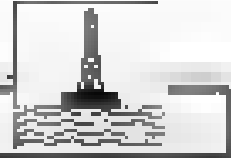


جدید طب کی اوج سبب اس کی وجہ سے بلاشبہ امراض کے
مطابق مختلف میں اور امراض سے محض اپنی میں مایاں اسانہ ہوا ہے
ہیں کجالات کی بدولت اسانہ حرکی بواسطہ کان خدہ مٹی سے بہت
سے ٹکوں میں یہ تقریباً دہائی ہوئی ہے۔ امریکہ یورپ اور آسٹریلیا
میں بواسطہ 77-78 سال تک پہنچی گئی جب کہ جنوبی افریقہ کے
وہاں میں اس کے بعد 37 سال تک

اريد هذا القمص يا فتى عرفتني

قدیم عرب چونکہ کسی سے خاطر نہ تھا اس لئے ان پیادوں کی
 درہمت سے واقف نہ ہوئی جو عطیات یہ امیرالمومنین یا امیر
 مسعود بن حنیفہ بن اسد کی بیٹی سے یہ لائق ہیں۔ بعد یہ عرب میں ایک
 بہت اہم قبیلہ رشتہ جراثیم بن درہمت کی وجہ سے کوئی۔ جب جراثیم
 درہمت ہوئے تو جراثیم سے پیدا ہونے والے امراض کی درامی
 بجاوکر سے میں زیادہ دوسرے نہیں لگی

تاریخ: ۲۰۹۶



نام کیوں کیسے؟

جانتا ہے۔ شکر کی شکل میں، انسانی جسم میں گلوکوز سے ملنے والے شکر کی ترکیبات کو "کربوہائیڈریٹ" (Carbohydrate) کہا جاتا ہے۔ یہ انسانی جسم کے لیے توانائی کا ایک اہم ذریعہ ہے۔ شکر کی ترکیبات کو "کربوہائیڈریٹ" (Carbohydrate) کہا جاتا ہے۔ یہ انسانی جسم کے لیے توانائی کا ایک اہم ذریعہ ہے۔ شکر کی ترکیبات کو "کربوہائیڈریٹ" (Carbohydrate) کہا جاتا ہے۔ یہ انسانی جسم کے لیے توانائی کا ایک اہم ذریعہ ہے۔

شکر کی ترکیبات کو "کربوہائیڈریٹ" (Carbohydrate) کہا جاتا ہے۔ یہ انسانی جسم کے لیے توانائی کا ایک اہم ذریعہ ہے۔ شکر کی ترکیبات کو "کربوہائیڈریٹ" (Carbohydrate) کہا جاتا ہے۔ یہ انسانی جسم کے لیے توانائی کا ایک اہم ذریعہ ہے۔

پروٹین (Protein)

اس کے علاوہ شکر کی ترکیبات کے علاوہ، انسانی جسم میں گلوکوز سے ملنے والے شکر کی ترکیبات کو "کربوہائیڈریٹ" (Carbohydrate) کہا جاتا ہے۔ یہ انسانی جسم کے لیے توانائی کا ایک اہم ذریعہ ہے۔ شکر کی ترکیبات کو "کربوہائیڈریٹ" (Carbohydrate) کہا جاتا ہے۔ یہ انسانی جسم کے لیے توانائی کا ایک اہم ذریعہ ہے۔

شکر کی ترکیبات کو "کربوہائیڈریٹ" (Carbohydrate) کہا جاتا ہے۔ یہ انسانی جسم کے لیے توانائی کا ایک اہم ذریعہ ہے۔ شکر کی ترکیبات کو "کربوہائیڈریٹ" (Carbohydrate) کہا جاتا ہے۔ یہ انسانی جسم کے لیے توانائی کا ایک اہم ذریعہ ہے۔ شکر کی ترکیبات کو "کربوہائیڈریٹ" (Carbohydrate) کہا جاتا ہے۔ یہ انسانی جسم کے لیے توانائی کا ایک اہم ذریعہ ہے۔



جینیات (Genetics) کا جدید مطالعہ انسان کے مان
پر طبیعت مختلف ہے سے ہیئت انسان پر ہے بہت سی
بیماریاں لگتی ہیں جنکی بیماری کا مطلب اختلاج یا دلی ہے
یوں کہ وہ انسان کی لگتی مراثیت کی خرابی کی وجہ سے لگتی ہوتی
جس کا علاج ایسی کی ایک قسم Sickle Cell Anaemia
کہلاتی ہے یہ بیماری (Haemophilia) جلد کی بوائی
معدی (Leukoderma) اور عضلاتی بوسیدگی
(Muscular Dystrophy) جوں سرطان اور پر تشنجی
بیماری وغیرہ اور مختلف طرح پر ویاختی اور سرخس قصب وغیرہ وغیرہ ہوتی
امراض کے علاج سے سفادت کے بارے میں فی الوقت ہاتھ میں
کیا جا سکتا تمام اطباء پر امید ہے کہ نئے نئے دوائی میں بھی نہ بھی
ان امراض پر کام پڑے میں بھی کامیابی حاصل ہوگا۔ کے گی۔ وہ
دلت جاسے سے جو انسان جب نہ سے وہ یا خوب صحت
پسے گا تو بے کار سے طبیب ضرورت اور روحانی ہے کہ
یہ بہت حد تک سے عہد حاضر (میسوپیٹامیڈین) نے اختیار کیا
نیک کی طب کا ایک لکھا چاروں سبب ہم اس امر کا جائزہ لیتے
ہے یا خوش کریا کے طب سے ہی پائی سالہ سے
وہ ان اطباء سے اسطرح لے پنے پانچ سو سالہ عہد عربی میں کامیابی
کے کتبے پر ہم سے بالفاظ دیگر اطباء سے سلام سے طب میں
کوئی خدمات انجام دی ہو تھی کہ عہد عرب میں مقام سے اپنے
طرز کا کار کرتی ہو اس وقت وہ کہہ سکتے ہیں

ہر ذرہ پڑائی تجربہ گاہ سے ثابت ہوا کہ جیسے جسم کے ذرات
داروں میں سے جو ایٹم کے لئے سب سے زیادہ اہم ہے
اسی میں ہارے ہیں۔ مثالی مثال کے طور پر جن ایٹم کو ذرات
میں ہارے ہو رہے ہیں اور جسم کے ذرات کے ایک اور کے
نہ ہارے ہو گئے ہیں۔ 1838ء میں ایک جرمن طبیعیاتی
پروفیسر نے "ذرات جو ہر ذرات سے تھیں"۔ اس میں ہارے ہو
پروٹین (Protein) کہا جاتا ہے۔ یہ فقط ذرات ہارے ہو
"Protein" سے ملتا ہے جس کے معنی "مقدمہ" یعنی
سب سے پہلے ہیں۔ اور وہی اس کے جسم میں ہارے ہو
ذرات ہارے ہو گئے ہیں۔ مثلاً ہارے ہو ذرات جن میں
ایٹم کے ذراتوں میں پروٹین بھی شامل ہے اس میں ہارے ہو
ایٹم کے ذراتوں میں ہارے ہو ذرات کے لئے ایک ایٹم ہارے ہو
تھیں۔

جانوروں کی دلچسپ کہانی

تکلیف ساری ہے تاہم آپس میں کیوں برسرِ قیام؟

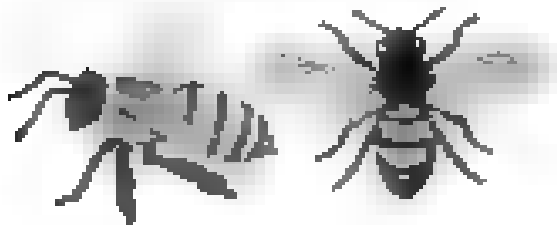
ہاں ہے اس لیے کہ حقیقی معنیٰ میں کٹر جہ کے بارے میں معلوم ہے
 کہ جس کی طرف لپٹا ہوا ہے اس کے ساتھ ساتھ ہی اس کے ساتھ ہوا ہے
 کے ساتھ ہی اس کے ساتھ ہی اس کے ساتھ ہی اس کے ساتھ ہی اس کے ساتھ ہی
 ہے اس لیے کہ اس کے ساتھ ہی اس کے ساتھ ہی اس کے ساتھ ہی اس کے ساتھ ہی

نکسہ یا ایک سے والا ہے اس کے وہم ہوتے ہیں اور دوسرے میں ایک ساتھ انکو دوتا سے ہیں تو غصیوں کی مٹی افسار میں نہ ان جیسا سب سے زیادہ مصروف اقسام صرف دو ہیں۔ نیند شہدہ صحت اور دوسری عام نگرہیں غصی شہدہ بھی انسان سے ہے یہ دلی غصی مرکب بھی شہدہ تھا کرتی ہے اور انسان سے نئے نیک صحت پرین نکلتی ہے جب کہ عام نگرہیں بھی اس کے بالکل برعکس سے یہ نگرہ اور دلی مرضی چیزوں پر غصہ ہے اور پھر یہ انجم اور اور اور پھر یہاں غصہ ہے یوں غاصب بھی ہے

جب کہ اصل چپی پیکچر "کس جگہ ملائی جاتی ہے تو وہ اصل ہے" تھوڑا سا حساب برحق ہے۔ یہ اس کے تھوڑے وال

چند دن کو تا، کئی اہل حق نے جھگڑا کیا۔ مگر سب سے اچھے دوستوں،
گھر سے پانی کے جوڑوں سے، اپنے جھگڑوں کے ساتھ چلے گئے۔
اب میں تب تک کہ وقت، پچاس سالوں میں، وہ میری عمر کے برابر
نہیں آتے۔ یہ بتا رہا تھا کہ میں نے اپنے دوستوں کو کبھی نہیں
پہنچے۔ وہ چھوڑ جاتی ہیں، اب یہ گھر چلے رہا ہے۔ اب یہ گھر
کا کھانا بنتا ہے۔

یہ جو شخص ان کے قسم سے ساتھ میں "ا" سے جنت جائے گا
 "پ" کو جس کو وہ بٹھائے سے انھیں "پ" کے لئے ان کا حصہ
 "ا" کو ان کے لئے "ا" کے لئے ان کا حصہ





مگر چہ شدہ رفتی ہو پہ ہشت عشرت سے مددگار اور اسکی دوست
 ہیں لیکن ان میں سے بہت سے ۱۰ ص ۱۱ سے ۱۱ سے ۱۱ سے
 اور ۱۱ سے ۱۱ سے ۱۱ سے ۱۱ سے ۱۱ سے ۱۱ سے ۱۱ سے
 سے چہ نہایت ضروری ہے جسکا کہ سیاہ مڑی، یہ جنوں میں پوریا سے
 مٹلے غم مٹوانا دینی شکلوں میں پائی جاتی ہے۔ اس سیاہ مڑی کا دہر
 ۱۱ سے ۱۱ سے ۱۱ سے ۱۱ سے ۱۱ سے ۱۱ سے ۱۱ سے ۱۱ سے
 کے خلاف ۱۱ سے ۱۱ سے ۱۱ سے ۱۱ سے ۱۱ سے ۱۱ سے ۱۱ سے ۱۱ سے
 عشرت مگر چہ نہایت ضروری ہے جسکا کہ سیاہ مڑی، یہ جنوں میں پوریا سے
 چہ شدہ رفتی ہو پہ ہشت عشرت سے مددگار اور اسکی دوست
 شہد ہا نہیں اور پھر ہوں، پھر سے کا لئے سے الہ ربک ہوتا ہے۔
 میں ایسے توں ہو چہ مگر اس دھڑا پھر دکان سے تو ہوں گے
 مشور سے نہرتی سے چہ ۱۱ سے ۱۱ سے ۱۱ سے ۱۱ سے ۱۱ سے ۱۱ سے ۱۱ سے

ہاتھوں کی تھپائی بھی اچھی ہے جو جھڑی سے خشک ہوتی ہے۔ اس
 کو اچھا اگر کسی گھوٹا یا تھپی سے صاحب پر اتھولی طعنان صورت حال
 اقتدار کرتی ہے۔ عام گھڑیاں تھپیاں بھی ہیں، کچھ نا اہل گھڑیاں
 جو کھڑکی یا دروازے پر پھیلائے کا اٹھاتی ہیں۔ وہ تھپیاں جو مشرت
 کے، بے پستی یا خشک ہوتی ہیں ان کو بے طاقتوں میں سمجھیں گے کہ انہیں
 آدھن ہوتا ہے جہاں گھڑیاں کھڑکی پر آٹھ گھڑیاں۔

جب بھی بار بار آپ کی تاک پر بیٹھ رہی ہو اور آپ ادا کرتے ہیں تو اسے چاہئے کہ اس نام سے کہے تو اس وقت صحت ناکوہ اور پریشانی ہوتی ہے کیا اسان حمل طور پر اس سے بچاتے حاصل کر کے ۴۰ ایہ صرف اور صرف اکی صورت میں ہو سکتا ہے کہ ہر بے علاج بچہ اس کے صحت سے بہت دور ہے۔ یہ البتہ ہے کہ بچے سے اس کے الزامات کا ہونا پر ہی مقرر کیا ہے۔ صحت و صفا اور پھر۔



۶۔ پروانہ رشید سے 23 سال، 5 مہینہ و 10 روز کی عمر تھی۔

۵) جب اس نے جوتہ پہن کر اٹھ کر دیکھا تو اس نے 23
مہلکوں کو دیکھا۔

۱۹۲۱ء: جوئر شیخ آبادی کا پہلا مجموعہ کا نام دیا۔ اپ 1921 میں شائع ہوا اس وقت ان کی عمر 23 برس تھی۔

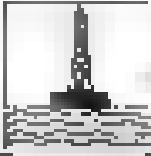
☆ دیکھیں کہ پہلے غلامانہ رویوں کو گھاتنے کی پروا تو کسے نہ تھی۔ 23 دن بعد امریکہ کے بھی ایسا ہیڈ ہوا، ایسی شہرہ آفاق مہم بھی ہوئی۔

٢٣

23 اپریل 2013ء کو لاہور میں ایک جلسے کی تقریب میں

۵۰۔ یہ ایک 23 سالہ بچہ ہے جس نے توئی ٹراے
مطابق سوئیچنگ چھٹکن ہے۔ اس 23 سالہ بچہ سب
سے قدیم واحد اسٹین کا ہے جو 1670ء سے آج
تک

ن 23، جلد 1616 کو اس خط کے تحت
مکمل کیا گیا

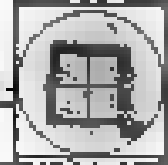


جانوروں کی عادات و اطوار

”کرائس (Kinesis)“

مطابق ہوتی ہے۔ دھوپانی عوامل جب کسی جانور کی حرکت کا شرح
رہتا ہے تو اسے کہتے ہیں۔ جانور کی عام رفتار میں اضافہ واقع ہوتا
ہے۔ دھوپانی عوامل میں ٹی ٹی کی عادات (Stimulus) بھی
شامل ہیں۔ عام طور پر دھوپانی عوامل میں روشنی و حرارت شامل ہیں
ہے۔ ان میں سے اگر جانور کی رفتار پر روشنی اثر انداز ہو رہی ہو تو اسے
میں حرکت (Photokinesis) کہتے ہیں۔ مثال کے طور پر
Mussel Crab, Pinna, cheres اس کے معمول کے
مطابق ڈال ڈال کے سفر کے دوران روشنی کی تابانی سے متاثر
ہوتا ہے۔ مثال کے طور پر جانور کی رفتار میں اضافہ ہوتا ہے۔ جو میں حرکت میں
مثال کے طور پر جانور کی رفتار میں اضافہ ہوتا ہے۔ جو میں حرکت میں
مثال کے طور پر جانور کی رفتار میں اضافہ ہوتا ہے۔ جو میں حرکت میں

کرائس اور تائس (Taxis) جانور کی حرکت سے متعلق
اصطلاحات ہیں لیکن ان میں فرق ہے۔ تائس (Taxis) میں
کئی حرکت کا نام ہے جس میں کسی جانور کے جواب میں جانور کی حرکت
ہوتی ہے اور جانور کی حرکت کی سمت متعین ہوتی ہے۔ جبکہ تائس
(Kinesis) اس کی حرکت کا نام ہے جس میں جانور کا متعین سفر
متعین نہیں ہوتا بلکہ وہ اس میں سے ڈال ڈال کرتے ہوئے کسی بھی سمت
چل پڑتا ہے۔ دوسرے الفاظ میں سائیمپلی اور سیمپل میں
اس اصطلاح سے مراد یہ الفاظ (Interaction) ہے جس میں
جانور (Organism) کسی تحریک (Stimulus) کے
پیدا حرکت کرتا ہے۔ جبکہ جب میں جانور کی حرکت کوئی شے یا
انحصار نہیں کرتی۔ بلکہ کرائس میں حرکت جسم کی تصدیق و طبیعت کے

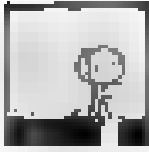


صرف 30 منیٹر میں اور دوسرے نجات

دیجیٹل پتھر کی سر میں منتقلی درجہ سے آپ اپنی دماغ کا نظام ہے ہیں تو ٹیکسٹ میں اس کو انسانی
 زبان کو سمجھ سکتا ہے۔ یہ دماغ سے ہے دوسرے۔ تو اس کی تعلیم کو 30 منیٹر سے نئے ، میں دیکھیں
 اور کچھ بنا سے کہ Hoku Spot سے نام سے جانی جاتے ہیں یہ کچھ جسمانی نظام اور دوسرے کے نام سے جانتے
 سے کے بہت سے کہ آپ کو 30 منیٹر سے نئے ہے دماغ کو دیا ہے کہ دوسرے ان کی سر جاتے جب بھی انہیں
 کرنے سے حیرت کی راہ میں بھی دے لے گی

پن کوڈ کے لئے اور اور حروف کی جگہ کی تصویر

یہ برطانوی کمپنی سے دیکھ رہی ہے اور یہ طریقہ استعمال کے ہے سے دیکھ رہی ہے
 کی تصویر (Emojis) یہ برطانوی کے طریقہ کی جگہ ہے برطانوی کمپنی کا ہے کہ تصویر میں مختلف
 کام نکالتے اور یہ دیکھ رہی ہے کہ اس سے دوسرے دماغ کو دیکھ رہی ہیں خیال ہے کہ اس سے بہت کچھ
 استعمال کا طور سے ان کی دیکھ رہی ہیں کہ یہ دیکھ رہی ہے دوسرے طریقہ سے 90 سے دیکھ رہی ہیں
 44 تصویر سے دیکھ رہی ہیں دیکھ رہی ہیں کہ اس سے دیکھ رہی ہیں کہ اس سے دیکھ رہی ہیں کہ اس سے
 دیکھ رہی ہیں کہ اس سے دیکھ رہی ہیں کہ اس سے دیکھ رہی ہیں کہ اس سے دیکھ رہی ہیں کہ اس سے
 دیکھ رہی ہیں کہ اس سے دیکھ رہی ہیں کہ اس سے دیکھ رہی ہیں کہ اس سے دیکھ رہی ہیں کہ اس سے
 دیکھ رہی ہیں کہ اس سے دیکھ رہی ہیں کہ اس سے دیکھ رہی ہیں کہ اس سے دیکھ رہی ہیں کہ اس سے

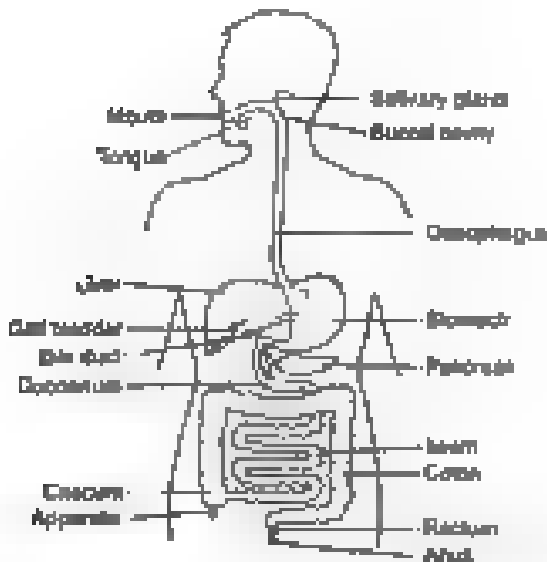


سائنس ڈکشنری

آل نظام کے دوسرے اعضاء میں پیدا ہونے والے مسئلے اور حالت
ہے اور دوسرے اعضا سے جو کسی اعضاء یا جڑ سے، انہی رگوں
اور دوسرے درمیان مختلف اعضاء یا جڑ سے جو دوسرے کے کام میں
بالواسطہ یا بلاواسطہ طور پر سے ہیں۔

Algebra (اے + جے + را)۔

ایسی کہ یہ شرح جس میں مختصر پر مستقل اعداد،
اعمال اور نشانوں سے، یہ پیشگی یا جڑ سے عمل یہ عمل مساوات
رہنمون میں لکھیں گے یا جڑ سے، یا کچھ مختلف آئین سے
پیدا ہوتے ہیں۔



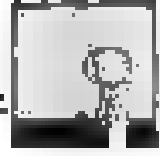
Algebra (اے + جے + را)۔

سائنس کی ہر شاخ جس میں لکھیں (کائنات) کے واسطے میں
مساوات حاصل ہوتی ہے۔

Alimentary Canal

(اے + لی + مین + جے + را)۔

جسم کا وہ مخصوص نظام جو غذا کو کھانے، پینے، کھانے کے
کے اور فضلہ خارج کرنے کا کام کرتا ہے۔ یا دوسرے جانوروں میں



سائنس ڈکشنری

میں باخروجن، خال ہیں۔ ان کا استعمال طبعاً طبعاً ہوتا ہے۔
 ہاتھ میں ہوتا ہے۔ دھنکنا، کوئی، پردہ، کوئی اور کچھ بھی
 حوالہ سے مراد ہوتی ہے۔ ان کا شعبہ درد، دور سے دیا جاتا ہے۔
 یہ ہوش مرے دانی دیا گیا ہے۔ میں ہوتا ہے۔ اسی خانہ دانی کے
 کچھ مراد ہوتی ہے۔ درپے بھی ہوتا ہے۔ اس جیسے اسرار انگیزی کو بھی کہتے ہیں
 یوں ایسا ایسا کچھ ہے جو کہ عبادت میں ملتا ہے۔ کلمہ، دتا ہے۔
 ای میں مراد ہوتی ہے۔ کوئی اور کوئی دیتا ہے۔

Aliphatic Compounds

(اولی + تے + کھ + کم + پاؤں)۔

تسمیہ: نامیاتی مرکبات، جو کہ ہلکی، ہلکی،
 ہلکا، نامیاتی، سے بنا ہے۔ کچھ ہوتی ہے۔ کچھ نامیاتی، ہوتی
 ہیں۔ کچھ نامیاتی، ہوتی ہیں۔ کچھ نامیاتی، ہوتی ہیں۔

Alkal (زال + کل)۔

ایسا نامیاتی، ہوتی ہے۔ کچھ ہوتی ہے۔ کچھ نامیاتی، ہوتی
 ہے۔ کچھ نامیاتی، ہوتی ہے۔ کچھ نامیاتی، ہوتی ہے۔
 خلاصہ، کچھ نامیاتی، ہوتی ہے۔

سائنس پڑھنے

آگے بڑھنے۔

Alkaloids (اولی + کا + کو + لیس)۔

پیدا ہونے سے حاصل ہونے والا نامیاتی، ہوتی ہے۔

جب آپ کے بال تھکے کے ساتھ نہ لگیں تو آپ مایوس نہ ہوں

ایسی حالت میں سرینا ہیر ٹانگہ کا شعلہ شمع شمع

یہ بالوں کو وقت سے پہلے سپرد ہونے اور گرنے سے روکتا ہے

Available by: **NEW ROYAL PRODUCTS**

2102, Unit No. 7 Friends Colony Indl. Area
G.T. Road, Shahdara, Delhi-95 Tel: 88354888

Distributor in Delhi
M. S. BROTHERS
5-37 Ballimaran, Delhi-6
Phone 23956766



شعبہ: اعلیٰ درجہ 1963ء تک 9 کمپنی، 1974ء میں 2001ء میں
کارہائے وہاں شہرہ آفاق ثابت ہوئی تھیں اپنے پیچھے والا کے چھوٹا
نہا۔

نشان ہے، ڈاکٹر مارکسٹاٹ میں تحقیق و یافت ہے
براستہ قرار دیا گیا، ہے ہیں ان میں پانچویں ہیں

- 1- Game Theory
- 2- Differential Geometry
- 3- Partial Differential Equations

ہر طور پر کارڈیشن ہے چنے دیکھے ایک کتاب بھی چھوڑی
ہے جس کا عنوان ہے

Essays on game Theory

روزِ عمل

بسم اللہ تعالیٰ

محترم صاحب! کز می علم پر مدد صاحب

اسلام آباد

نمبر بہت نامور شہرت ایک ہی ادارہ

23 مئی 2015 کو آسٹریلیا میں ایک ورکشاپ میں
کے لئے ہے اور ہو گیا۔ اس سو پہ صدی کے مشہور طریقے Game
Theory کا خالق John Forbes Nash Jr. ہیں
جس کی پادری ہو گیا۔ جان ناکس (John Nash) نے ہیں
دن کی کے طور پر 99 سالوں میں بہت اچھا ہے عادی۔ نیچے

نشان کو بجا طور پر شیوہ صوفی کا عقلمند یعنی ان شیعہ
جاتا ہے کہ اس پر نہایت 1950 میں Game Theory
ہے منظر عام پر آئے ہے بعد میں Game Theory، مواد
پر نشان کہ 1994 کا معاشیات (Economics) کا نوبل پرائز
ملا گیا تھا

نشان۔ 13 جون 1928 کو پورٹ لینڈ، ورجینیا میں
جس میں پیدا ہوا۔ 23 مئی 2015 کو اورلینڈو، فلوریڈا میں
موت ہو گیا۔ عادی میں اس راسخہ واقع ہو گئی
البتہ (Albion) نامی خالوں سے اس سے اور شہرت
اندر ان 8/10، نکلے مروجہ نام سے Alice سے 1957 میں



مضمون

اسلام پنجم

دعوتِ الہیادگ کی تمام برکتیں اللہ تعالیٰ آپ سب کو عطا فرمائے۔ آپ کا ارادہ (جنوری 2015ء - 257) آنکھیں کھولنے والا ہے۔ رمضان میں ہم کسی قدر حیرت خیز قریع کر رہے ہیں۔ اگر مستحقین کے لئے بھی کچھ رقم پس انداز کریں تو رب ذوالجلال و شرف کے ہاتھ سے بری کرے۔

جناب الہی، انیس علی کا مضمون "مارے دھنک کے رنگ ہیں میرے لباس میں" بے حد پندیدہ ہے۔ علی صاحب نے سالہ نور پر اپنے مضمون کے ذریعہ اس کا حق ادا کر دیا۔ یہ ایک منظرہ طریقہ کار ہے۔ کہیں تو ہر طرح کے شعر کو کڑی قریع کر دیا وہ خیال تھا کوئی ادیب نہ دیا کوئی شخص قمار سے روکا جو مجھے ہر طرف تو لگا، وہ تو حق تھا یا کوئی ہو سچ

علی صاحب کی تحریر دل کو چھو رہی ہے۔ میری طرف سے مبارکباد ان کی مزاح پر ایک کتاب "انگل جاسم سم" منظرہ عام پر آنی کے لئے عمل آگئی مبارکباد ایک مضمون تمہارے کے بد اثرات پر ملاحظہ خدمت ہے۔ قبول فرما کر ممنون فرما گیا۔

آفریں "جانچے اپنے دستِ نواں کو" کے شائع کرنے کا بہت بہت شکریہ۔

اللہ کرے کہ آپ مع الفجر ہوں۔ پس شکر ہے اب تا کچھ

نور و نور و نور تک پانچویں سے لے رہے ہیں۔

نور
اسلام
شاہد شید
25-8-15

1958 میں بخش ایک دماغی مرض Paranoid Schizophrenia میں مبتلا ہو گئے۔ مرنے کی وجہ سے اسے 1958 سے 1970 تک دماغی امراض کے مختلف اسپتالوں میں رکھا گیا۔ اس دوران میڈیٹرینج کی تمام خدمات بخش میں نکال دی گئیں۔ اسے جہاں میں بھی آواز میں سنائی دیتی تھی، جیسے کوئی کہہ رہا ہو کہ وہ جہاں میں اس کا تم کرنے کے لئے قدرتِ قہور سے کوئی بڑا کام لینا چاہتی ہے، سرج ڈال پیٹے وہ ہر شخص سے گویا کہ وہ اپنے دشمن ٹھہراتا تھا۔ اس کے مزاح پر چڑچڑاہٹا اس حد تک آگیا تھا کہ اس کی بیوی کو اس کے ساتھ زندگی گزارنا مشکل بلکہ ناممکن ہو گیا اور آخر اس نے اس سے جھوٹا اختیار کر لیا۔ جبراً اسے خارجہ دیکھ بھال اور دوا کیوں کے ذریعہ تھیں، 1970 میں مستراح ہو گیا۔

بخش کا اس کی خدمات کے اعتراف میں 1994 کا مدنیات کا نوبل پرائز دیا گیا۔ 2015 میں رخصتی کا نوبل گننا جانے والا Abel Prize بخش نے Louis Nirenberg کے ساتھ شیئر کیا۔

بخش کی زندگی میں اس کے کارناموں سے متاثر ہو کر یوہانہ گمشدگی معاشی مرامیہ Sylvia Nasar نے A Beautiful Mind کے عنوان سے 1998 میں ایک ناول تصنیف کیا۔ یہ ناول اتنے مقبول ہوا کہ Dreamworks and Universal Pictures نے ڈائریکٹر Ron Howard اور ہوائی Russell Crowe کو بے گناہی کے عنوان سے 2001 میں ایک فلم بنانا کی اجازت دے دی اور راجہ راجہ ہو گئی! 11

انیس ملکی علی باکری (مبارک)

20 جولائی 2015

☆☆☆☆

خریداری تحفہ فارم

میں "اردو سائنس ماہنامہ" کا خریداری بلنا چاہتا ہوں۔ اپنے عزیز کو ہر سال بطور تحفہ بھیجنا چاہتا ہوں۔ خریداری کی تجدید کرنا چاہتا ہوں۔ (خریداری نمبر: —)۔ رسالے کا قرضہ سالانہ بذریعہ مئی آرڈر چیک، ڈرافٹ، روایت کر رہا ہوں۔ رسالے کو درج ذیل پتے پر بذریعہ سامانہ ڈاک درجنی ارسال کریں:

نام: _____
پتہ: _____
فون نمبر: _____
نوٹ: _____

- 1۔ رسالہ درجنی ڈاک سے منگوانے کے لیے قرضہ سالانہ 600 روپے اور سامانہ ڈاک سے 250 روپے (انٹرنیٹ) اور 300 روپے (انٹرنیٹ) ہے۔
- 2۔ آپ کے قرضہ سالانہ بذریعہ مئی آرڈر روانہ کرتے اور ادارے سے رسالہ جاری ہونے میں تقریباً چار ہفتے لگتے ہیں۔ اس مدت کے گزر جانے کے بعد ہی پورا پائی گرائیو۔
- 3۔ چیک ڈرافٹ پر صرف "URDUSCIENCEMONTHLY" قائل کریں۔ مئی سے باہر کے چیکوں پر 50 روپے زائد بطور تکسیشن بھیجیں۔

بینک ٹرانسفر

- (رقم بروہ راست اپنے بینک اکاؤنٹ سے ماہنامہ سائنس کے اکاؤنٹ میں ٹرانسفر کرنے کا طریقہ)
- 1۔ اگر آپ کا اکاؤنٹ بھی اسٹیٹ بینک آف انڈیا میں ہے تو درج ذیل معلومات اپنے بینک کو دے کر آپ خریداری رقم دار سے اکاؤنٹ میں منتقل کرا سکتے ہیں:
اکاؤنٹ کا نام: اردو سائنس مہینہ (Urdu Science Monthly)
اکاؤنٹ نمبر: SB 10177 189557
 - 2۔ اگر آپ کا اکاؤنٹ کسی اور بینک میں ہے یا آپ ہر دن ملک سے خریداری رقم منتقل کرنا چاہتے ہیں تو درج ذیل معلومات اپنے بینک کو فراہم کریں:
اکاؤنٹ کا نام: اردو سائنس مہینہ (Urdu Science Monthly)
اکاؤنٹ نمبر: SB 10177 189557
Swift Code: SBININBB382
IFSC Code: SBIN0008079
MICR No: 110002155

خط و کتابت و قریبی نو کا پتہ:

110025 (28) 153/3 اگر گرویسٹ انٹرنیٹ - 110025

Address for Correspondence & Subscriptions

153(28), Zakir Nagar West, New Delhi- 110025

E-mail: maparvalz@gmail.com

شرائط ایجنسی

(یک جنوری 1997ء سے نافذ)

- 1- کم از کم دس کھجوں پر ایجنسی دی جائے گی۔
- 2- رسالے بذریعہ ڈیلی۔ پی۔ پی روانہ کئے جائیں گے۔ کیٹن کی رقم کم کرنے کے بعد خدائی۔ پی۔ پی کی رقم معرکہ کی جائے گی۔
- 3- شرح کیٹن درج ذیل ہے؟
10-50 کاپی = 25 فی صد
51-100 کاپی = 30 فی صد
- 4- ایک خرچ یا پندرہ روپے اشت کرتے گا۔
- 5- بچی ہوئی کھجیاں دائیں خدائی جائیں گی۔ لہذا الٹا قریش کا اٹھانہ لگانے کے بعد ہی آواز دہانہ کریں۔
- 6- وی۔ پی دائیں ہونے کے بعد اگر وہ پندرہ روپے کی جائے گی تو خرچ چاہجٹ کرتے ہوگا۔

شرح اشتہارات

| | |
|-------------------------------|---------------|
| کھل ملو | 5000/- روپے |
| نصف ملو | 3500/- روپے |
| چوتھائی صفحہ | 2600/- روپے |
| دو سو تو تھو کو (ایک ایڈوائس) | 10,000/- روپے |
| ایضا (ملٹی کلر) | 20,000/- روپے |
| پشت کور (ملٹی کلر) | 30,000/- روپے |
| ایضا (ڈیٹا کلر) | 14,000/- روپے |

چھوٹا اجاڑ کا آواز دوپے پر ایک اشتہار ملے گا۔ ملے کیچے کیٹن پر اشتہارات کا کام کرتے والے حضرات رجسٹرڈ کم کریں۔

- رسالے میں شائع شدہ تحریریں کو بغیر حوالہ نقل کرنا ممنوع ہے۔
- قانونی چارہ جوئی صرف ویلی کی مددگوں میں کی جائے گی۔
- رسالے میں شائع شدہ مضامین میں حقوق واحد کی صحت کی بنیاد وی ڈی مہاروی مصحف کی ہے۔
- رسالے میں شائع ہونے والے مواد سے مدین مجلس ادارت یا ادارے کا متعلق ہونا ضروری نہیں ہے۔

ادنیٰ ایچ عمر ایڈیٹر شریانی نے اپریل 1996ء کو گراں، دلال، نکوس، دلی۔ 8 سے مجموعہ کر (28) 5153 گروہ ویسٹ
نگی دلی۔ 110025 سے شائع کیا..... باقی ادنیٰ ایچ عمر ایڈیٹر شریانی

August 2015

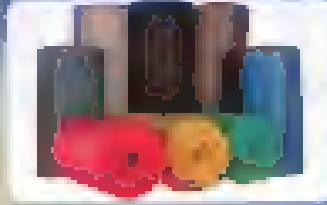
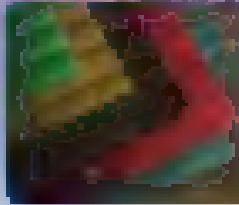
URDU SCIENCE MONTHLY

Address: 185285 Zakki Nagar West, New Delhi-110025

TNI Regn.No. 5731794 postal Regn. No. DL (B)-01/3155/2015-14-17

Posted on 1st & 2nd of every month.

Date of Publication 25th of previous month



Insopack™

Manufacturers of EPE SHEETS, ROLLS & ARTICLES

SUKH STEELS PVT. LTD.

(POLYMER DIVISION)

Office: D-25A, Abul Fazal Enclave, Phase No. 1,
Jamia Nagar, Delhi, New Delhi-110 025
Office +91-8050010780 Mobile +91-9810126972

Works: Plot no. GN-60 to GN-68, Phase-III,
UPSIDC Industrial Area, Meen Gumbh
Road Ghaziabad 201302, U.P. INDIA
Mobile +91-9717506780, 8099866746
info@sukhsteels.com www.sukhsteels.com

